SAMSUNG

PDP TELEVÍZIÓ
(PLASMA DISPLAY PANEL)

Használati útmutató

Kérjük, hogy a készülék működtetése előtt
gondosan olvassa végig a kezelési útmutatót
és őrizze meg, mert később szüksége lehet rá.

CE

KÉPERNYŐN MEGJELENŐ MENÜK
Kép a képben (PIP)
Energiatakarékos
TELETEXT (választható)
SRS TruSurround XT
Digitális képformátum (DNIe)

A következő weboldalon regisztrálhatja a terméket: www.samsung.com/global/register
Jegyezze fel a modellt és a sorozatszámot későbbi használatra.

▪ Modell _____ ▪ Sorozatszám _____

Használati útmutató

- **Képernyőbeégés**
  Két óránál hosszabb ideig ne jelenítsen meg állóképet a plazmaképernyőn (pl. egy videojátékról vagy a készülékhez csatlakoztatott számítógépről), mert ilyenkor a megjelenő képek tartósan a képernyőn maradhatnak. Ezt a jelenséget „képernyőbeégésnek" is nevezik. A képernyőbeégés elkerülése érdekében állókép megjelenítésekor csökkentse a kép fényerejét és kontrasztját.

- **Magasság**
  A Plazma TV csak 2000 méternél alacsonyabb területeken működtethető a megszokott módon. 2000 méter feletti területen a készülék működése eltérhet a normálistól, ezért ilyen helyen ne helyezze üzembe, és ne működtesse azt.

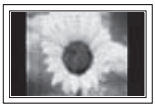
- **A PDP TV-készülék felső részén keletkező hő**
  A készülék felső része huzamosabb használatot követően felmelegedhet, mivel a működés közben keletkező hő a készülék felső részén kialakított szellőzőnyíláson keresztül távozik. Ez normális jelenség, nem utal meghibásodásra vagy egyéb működési rendellenességre. Arra azonban ügyelni kell, hogy gyermekek ne érinthessék meg a készülék felső részét.

- **A készülék kattogó hangot ad.**
  A kattogó hangot okozhatja a készüléknek a környezeti hőmérséklet-ingadozások és a páratartalom-változások által előidézett tágulása vagy zsugorodása. Ez általános jelenség, nem utal meghibásodásra vagy egyéb működési rendellenességre.

- **Cellahiba**
  A PDP-eljárást alkalmazó panel 1 230 000 (SD-szint) és 3 150 000 (HD-szint) közötti számú képpontból áll. A panel előállításához a gyártó magas szintű műszaki felkészültséget és felszereltséget alkalmaz. Előfordulhat azonban, hogy a képernyőn ennek ellenére néhány világos és sötét képpont jelenik meg. Ezek a képpontok a készülék teljesítményét nem befolyásolják.

- **Ne üzemeltesse a televíziókészüléket 5 °C(41°F) alatti hőmérsékleten**

- **A huzamosabb ideig megjelenített állóképek a PDP-paneljének maradandó károsodását okozhatják**



  A PDP-készülék huzamosabb ideig tartó, 4:3 képarányú módban történő használata esetén a kibocsátott fényerősség eltérése miatt a képernyő közepén, valamint bal és jobb oldalán sávok alakulhatnak ki. A DVD-filmek lejátszása és a játékprogramok is hasonló jelenséget okozhatnak. A garancia az ilyen esetekben keletkezett károkra nem terjed ki.

- **A képernyőn megjelenő utókép**
  A PDP kialakításából eredően állóképek (pl. videojátékok) bizonyos időt meghaladó megjelenítését követően a képernyőn ún. utókép jelenhet meg. A jelenség megelőzése érdekében állóképek megjelenítése esetén csökkentse a fényerőt és kontrasztot.

- **Garancia**
  - A garancia nem vonatkozik a monitor képernyőbeégésére.
  - A garancia nem vonatkozik a képbeégésre..

- **Felszerelés**
  Ha a készüléket szélsőséges hőmérsékleti körülmények között, kifejezetten poros, magas páratartalmú vagy kémiai anyagoknak kitett környezetben használja, vagy folyamatosan üzemelteti például repülőtéri vagy vasútállomási várótermekben, az üzembe helyezés előtt kérje hivatalos szakember tanácsát. Ha ezt elmulasztja, azzal a készülék komoly károsodását okozhatja.

A digitális televíziózásra (DVB) szolgáló funkciók csak azokban az országokban használhatók, ahol a DVB-T (MPEG2) szabványú földfelszíni sugárzás működik. Tájékozódjon a helyi forgalmazónál foghat-e DVB-T jeleket. Bár ez a TV-készülék követi a DVB-T előírásait, a jövőben megjelenő földfelszíni digitális DVB-T adásokkal való kompatibilitása nem garantált. Lehet, hogy bizonyos funkciókegyes országokban nem használhatók.

© 2007 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Tartalom

Általános tudnivalók

- Használati útmutató 2
- Tartozékok ellenőrzése 4
- Az állvány használata 4
- Vezérlőpanel 5
- Csatlakoztató panel 6
- Távirányító (PS42Q96HD/PS42Q97HD/ PS50Q96HD/PS50Q97HD) 8
- A távvezérlő áttekintése (PS42C9HD/ PS42C96HD/PS50C9HD/PS50C96HD) 9

Működtetés

- A televízió be- és kikapcsolása 10
- A menü megtekintése 11
- A Plug & Play funkció 11
- Külső jelforrások megtekintése 13
- Az eszközök nevének módosítása 14

Csatornakezelés

- Csatornák automatikus tárolása 14
- Csatornák kézi tárolása 15
- Csatornák hozzáadása / zárolása 16
- Tárolt csatornák rendezése 17
- Név hozzárendelése a csatornákhoz 17
- Csatornák finomhangolása 18
- LNA (Low Noise Amplifier - kis zajú erősítő) .. 18

Képkezelés

- Képnorma választása 19
- A képbeállítások testreszabása 19
- A kép részletes beállításainak konfigurálása .. 20
- A képméret beállítása 21
- Képernyő mód választása 21
- Digitális zajcsökkentés, Aktív szín, DNIe, Mozi plusz 22
- Az aktuális kép kimerevítése 22

Hangszabályzás

- Hangbeállítások 23
- A Hang mód kiválasztása (típusfüggő) 24

Funkcióleírás

- A dátum és időpont beállításai 25
- Nyelv, Kék képernyő, Dallam, Fényeffektus .. 26
- Játékmód használata 27
- A fali konzol beállítása (külön megvásárolható) .. 28
- A kép a képben megjelenítés (PIP) 29
- Képernyő beégésvédelem 30

Számítógép képernyője

- A (Windows XP alapú) számítógépes szoftver beállítása 31
- Bemeneti mód (PC) 32
- A számítógép beállítása 33
- A PC házimozi beállítása 34

A DTV funkció használata

- A DTV menürendszer áttekintése 35
- Programinformáció megjelenítése 36
- A DTV menürendszer kezelése 37

Az Anynet+ (PS42Q96HD/ PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)

- Az Anynet+ fogalma 47
- Anynet+ eszközök csatlakoztatása 47
- Az Anynet+ beállítása 48
- Váltás és keresés az Anynet+ eszközök között 48
- Felvétel 49
- Hallgatás vevő egységen keresztül 50
- Szervizelés igénylése előtt olvassa el a következő pontokat: 50

Függelék

- A Teletext funkció (a modelltől függően) 51
- A fali konzol felszerelése 53
- A távvezérlő beállítása 54
- Az állvány összeszerelése (modelltől függő) .. 59
- Hibaelhárítás 59
- Műszaki leírás 60

Jelzések

Gombnyomás

Fontos

Megjegyzés

Tartozékok ellenőrzése

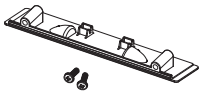
Használati utasítás

Távvezérlő és
AAA méretű elemek

Tápkábel

Törlőkendő

Garanciakártya
Regisztrációs lap
Biztonsági útmutató



Takarólemez és csavarok
(Lásd az 59. oldalt)

Ferritgyűrű a
tápvezetékhez/
S-Video kábel

Ferritgyűrű a fejhallgató
vezetékéhez/
Tápkábel

Külön megvásárolható tartozékok

S-Video kábel

Antennakábel

Kábel komponens
csatlakozóhoz

Audiokábel

Videokábel

PC-kábel

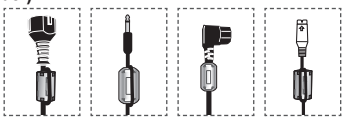
Scart kábel

PC-audiokábel

HDMI-kábel

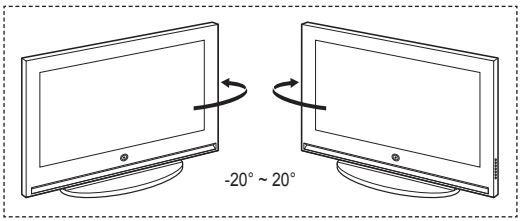
HDMI/DVI-kábel

➢ **Ferritgyűrű (tápvezeték, fejhallgató vezetéke, S-Video kábel)**
A ferritgyűrű célja, hogy megóvja a kábelt az interferenciától. A kábel csatlakoztatásakor nyissa fel a ferritgyűrűt, és kapcsolja a kábel köré.



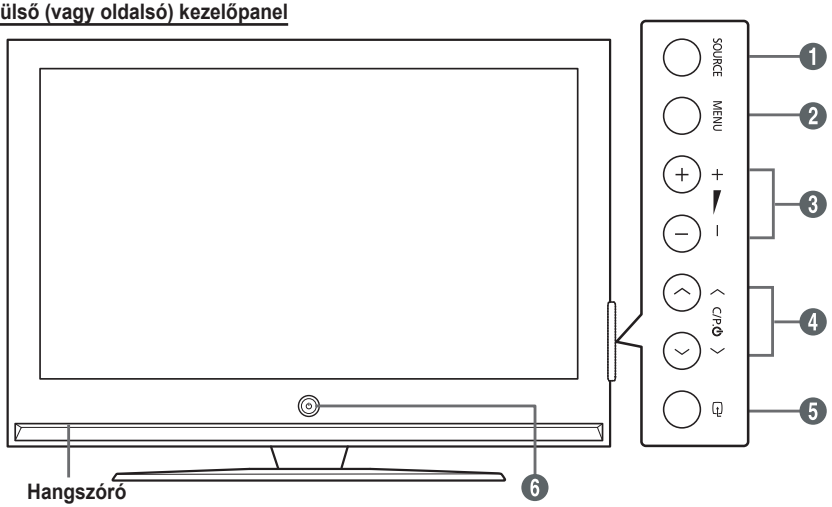
Az állvány használata

➢
- A plazmaképernyő áthelyezéséhez legalább két ember szükséges. Ne helyezze a plazmaképernyőt a padlóra, mert ez a készülék megrongálódásához vezethet. A plazmaképernyőt mindig függőlegesen kell tárolni.
- A PDP jobbra és balra 20 fokkal elforgatható.



Vezérlőpanel

Elülső (vagy oldalsó) kezelőpanel



➢ A termék színe és formája típusonként különbözhet.

❶ **SOURCE**
Megjeleníti az összes hozzáférhető beviteli forrás menüjét (TV, 1. külső, 2. külső, AV/S-Video, Komponens, HDMI, HDMI2, HDMI3 és DTV).

➢ A HDMI3 üzemmód csak a PS42Q96HD/ PS42Q97HD/PS50Q96HD/ PS50Q97HD típusoknál elérhető.

❷ **MENU**
Nyomja meg, ha a képernyőmenüt kívánja megjeleníteni.

❸ **+ –**
Megnyomásával növeli vagy csökkenti a hangerőt.
A képernyőn úgy használja a + – gombot, mint a távirányító ◄ és ► gombját használná.

❹ **∧ C/P. ∨**
Csatornaváltáshoz használható. A képernyőn úgy használja a ∧ C/P. ∨ gombot, mint a távirányító ▲ és ▼ gombját használná.

❺ **(ENTER)**
Kijelölés megerősítése.

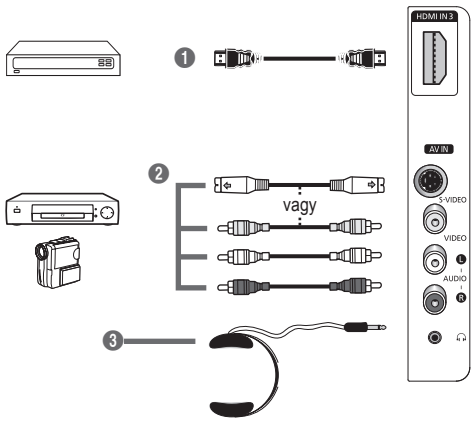
❻ **(Power) gomb**
A televízió be- és kikapcsolására való.

Tápfeszültségjelző
- Kikapcsolva: Kék
- Bekapcsolva: Nem világít

Távirányító érzékelője
A távvezérlőt a TV-nek erre a pontjára kell irányítani.

Csatlakoztató panel

Oldalsó panel



➢ A termék színe és formája típusonként különbözhet.

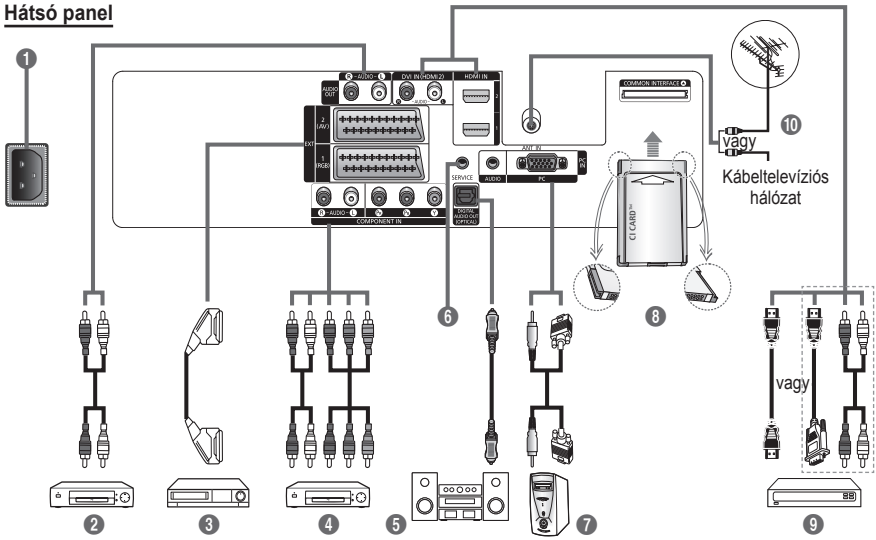
❶ **HDMI IN 3 (PS42Q96HD/PS42Q97HD/ PS50Q96HD/PS50Q97HD)**
Ide kell csatlakoztatni a HDMI kimenettel rendelkező eszköz HDMI csatlakozóvezetékét.

❷ **S-Video vagy Video / Audio L/R (bal-jobb)**
Video- (S-Video vagy Video) és audiobemenetek külső készülékek, például videokamera vagy videomagnó számára.

❸ **Fejhallgató csatlakozója**
A televízióhoz fejhallgatót csatlakoztathat, így a helyiségben tartózkodók zavarása nélkül nézheti a műsort.

➢ A nagy hangerővel és hosszan használt fejhallgató halláskárosodást okozhat.

Hátsó panel



➢ A termék színe és formája típusonként különbözhet.

☛ ◆ Ha audio- vagy videoeszközt csatlakoztat a készülékhez, győződjön meg arról, hogy minden egység ki van-e kapcsolva.

◆ Külső eszköz csatlakoztatása esetén ügyeljen a csatlakozó és a kábel színének egyeztetésére.

Folytatás…

❶ **ELEKTROMOS CSATLAKOZÓ**
A készülék tápkábelének csatlakoztatásához.

❷ **Külső audiokészülékek csatlakoztatása**
RCA-audiokábelek csatlakoztatása a TV-készülékről külső forrásra, például audioeszközre.

❸ **EXT 1, EXT 2**
Bemenetek és kimenetek külső berendezések, például videomagnó, DVD-, videojáték- vagy videolemez-lejátszó számára.

Bemenetek/kimenetek műszaki adatai

Csatlakozó	Bemenet			Kimenet
	Videó	Audió (bal/jobb)	RGB	Videó + Audió (bal/jobb)
EXT 1	✔	✔	✔	Csak TV vagy DTV csatlakoztatható.
EXT 2	✔	✔		Választható kimeneti eszköz.

❹ **COMPONENT IN**
Csak (AUDIO L/R) és video (Y/PB/PR) csatlakoztatható bemenetként.

❺ **DIGITÁLIS AUDIOKIMENET (OPTIKAI)**
Csatlakoztatás digitális audiokomponenshez

❻ **SERVICE**
- Csak szervizeléshez.
- Ha a távvezérlővel akarja a TV rálátási szögét változtatni, soros csatlakozással kösse a készülékhez a fali tartószerkezet elektromotorját.

❼ **PC IN / AUDIO**
A számítógép video- és audiokimenetét lehet rá csatlakoztatni.

❽ **COMMON INTERFACE nyílás**
Ide csatlakoztatható be a CI kártya (CI CARD). (Lásd a 46. oldalt)
- Ha a „CI CARD" nincs behelyezve, néhány csatorna esetén a „Kódolt jel" felirat jelenik meg a képernyőn.
- Körülbelül 2~3 perc múlva megjelenik a telefonszámot, a kártya azonosítóját, a készülék azonosítóját és egyéb adatot tartalmazó egyeztetési információ. Ha hibaüzenet jelenik meg, lépjen kapcsolatba a szolgáltatóval.
- Ha a csatornaadatok konfigurálása befejeződött, megjelenik a „Frissítés kész" üzenet jelezve, hogy a csatornák listájának módosítása megtörtént.

➢ Helyezze be a CI-kártyát a jelzett irányban.

❾ **HDMI IN 1, HDMI IN 2**
- Ide kell csatlakoztatni a HDMI kimenettel rendelkező eszköz HDMI csatlakozóvezetékét. Ezek a bemenetek DVI-csatlakoztatásként is használhatóak különálló analóg audiobemenetekkel. Ehhez a csatlakoztatáshoz opcionálisan beszerezhető HDMI/DVI-kábelre szükséges. Az opcionális HDMI/DVI-adapter használatakor a televízió DVI analóg audiobemenetei lehetővé teszik bal és jobb oldali audiojelek DVI-készülékről történő vételét. (Számítógéppel nem használható)
- Ha a terméket HDMI- vagy DVI-kábellel beltéri egységhez, DVD-lejátszóhoz vagy játékkonzolhoz stb. csatlakoztatja, győződjön meg arról, hogy az alábbi táblázat szerinti kompatibilis videokimeneti módba állította be. Ennek elmulasztása a kép torzulását, szétesését vagy hiányát idézheti elő.
- Ne próbálja csatlakoztatni a HDMI/DVI-csatlakozót a számítógép vagy laptop videokártyájához. (Ekkor üres képernyő jelenik meg.)

DVI IN (HDMI 2) AUDIO L/R
DVI audiokimenetek külső eszközökhöz.

❿ **ANT IN**
75 Ω-os koaxiális csatlakozó az antennához / kábeltelevíziós hálózathoz.

A HDMI/DVI és a komponens csatlakoztató támogatása

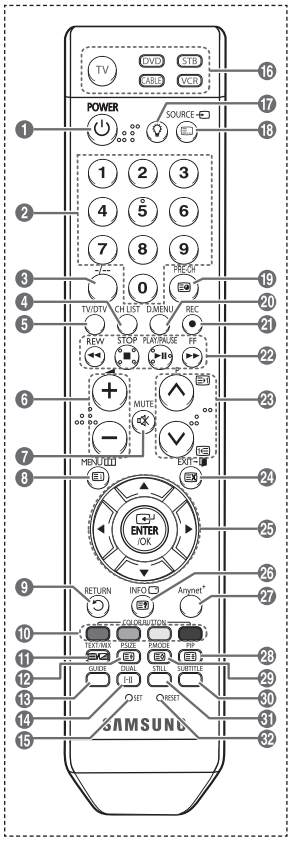
	480i	480 p	576 i	576 p	720 p	1080 i
HDMI/DVI 50Hz	X	X	X	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O
Komponens	O	O	O	O	O	O

Távirányító (PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)

➢ ◆ Ez a különleges távirányító gyengénlátók számára készült, és a be-/kikapcsoló, a csatornaváltó, a STOP, a PLAY/PAUSE és a hangerő-szabályozó gombok Braille-írással jelöltek.

◆ Az éles fény befolyásolhatja a távvezérlő teljesítményét.

❶ Főkapcsoló gomb (be- és kikapcsolja a TV-készüléket)
❷ Szám gombok közvetlen csatornaeléréshez
❸ Egyjegyű/kétjegyű csatornaválasztás
❹ Csatornakezelő gomb (lásd a 16. oldalt)
❺ Közvetlenül kiválasztja a TV, illetve a DTV üzemmódot
❻ ⊕ Hangerő növelése
⊖ Hangerő csökkentése
❼ Hang ideiglenes kikapcsolása
❽ A fő képernyőmenü megjelenítése
❾ Visszatérés az előző menühöz
⓬ Képméret kiválasztása
⓭ Az elektronikus műsorújság (EPG) megjelenítése
⓮ Hangmód kiválasztása
⓯ Távvezérlő beállítása
⓰ Kiválasztja a Samsung távvezérlővel (TV, DVD, STB, kábel, videomagnó) irányítható céleszközt
⓱ A háttérvilágítás bekapcsolásához nyomja meg a VOL, CH gombot és az aktív forrás gombját (TV, DVD, CABLE, STB, VCR) a távvezérlőn.
⓲ Elérhető forrás kiválasztása
⓳ Előző csatorna
⓴ A DTV menü megjelenítése
㉑ Felvétel sugárzott adásból
㉒ VCR/DVD funkció (Visszacsévélés, Leállítás, Lejátszás/szünet, Előrecsévélés)
㉓ ⌃ Következő csatorna
⌄ Előző csatorna
㉔ Kilépés a képernyőmenüből
㉕ A menü kurzorát vezérli
㉖ A sugárzott műsor információinak megtekintésére szolgál
㉗ Az Anynet+ megtekintési funkciói és az Anynet+ eszközök beállítása.
㉘ Kép a képben (PIP) Be/Ki
㉙ Képhatás kiválasztása (Lásd a 19. oldalt)
㉚ Digitális felirat kijelzése
㉛ Kép kimerevítése
㉜ Amennyiben a távvezérlő nem megfelelően működik, vegye ki belőle az elemeket, majd 2-3 másodpercig tartsa nyomva a Reset gombot. Helyezze vissza az elemeket a távvezérlőbe, majd próbálja ki, hogy működik-e.



Teletext funkciók

(Lásd a 51. oldalt)

❺ Kilépés a teletext képernyőről (típusfüggő)
❽ Teletext tartalomjegyzéke
❿ Fastext témaválasztás
⓫ Teletext megjelenítése/a kép és a teletext együtt
⓬ Teletext mérete
⓲ Teletext mód kiválasztása (LIST vagy FLOF)
⓳ Csatlakozó teletext lap
㉓ P ⌃ : Következő teletext lap
P ⌄ : Előző teletext lap
㉔ Teletext bezárása
㉖ Teletext megjelenítése
㉘ Lapozás megállítása
㉙ Teletext tárolása

Folytatás…

A távvezérlő áttekintése (PS42C9HD/PS42C96HD/PS50C9HD/PS50C96HD)

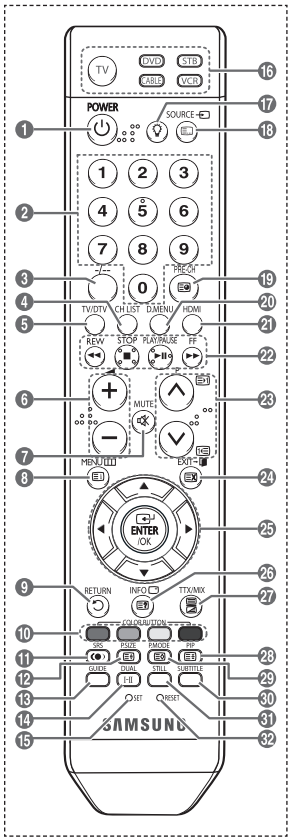
➢
- ◆ Ez a különleges távvezérlő gyengénlátók számára készült, és a be-/kikapcsoló, a csatornaváltó, a STOP, a PLAY/PAUSE és a hangerő-szabályozó gombok Braille-írással jelöltek.
- ◆ Az éles fény befolyásolhatja a távvezérlő teljesítményét.

❶ POWER gomb (be- és kikapcsolja a TV-készüléket)
❷ Számgombok közvetlen csatornaeléréshez
❸ Egyjegyű/kétjegyű csatornaválasztás
❹ Csatornakezelő gomb (lásd a 16. oldalt)
❺ Közvetlenül kiválasztja a TV-, illetve a DTV-üzemmódot
❻ ⊕ Hangerő növelése
⊖ Hangerő csökkentése
❼ Hang ideiglenes kikapcsolása
❽ A fő képernyőmenü megjelenítése
❾ Visszatérés az előző menühöz
⓫ TruSurround XT mód gombja
⓬ Képméret kiválasztása
⓭ Az elektronikus műsorújság (EPG) megjelenítése
⓮ Hangmód kiválasztása
⓯ Távvezérlő beállítása
⓰ Kiválasztja a Samsung távvezérlővel (TV, DVD, STB, kábel, videomagnó) irányítható céleszközt
⓱ A háttérvilágítás bekapcsolásához nyomja meg a VOL, CH, MUTE gombot és az aktív forrás gombját (TV, DVD, CABLE, STB, VCR) a távvezérlőn.
⓲ Elérhető forrás kiválasztása
⓳ Előző csatorna
⓴ A DTV-menü megjelenítése
㉑ A HDMI-mód közvetlen kiválasztása
㉒ VCR/DVD funkció (Visszacsévélés, Leállítás, Lejátszás/szünet, Előrecsévélés)
㉓ ⊙ Következő csatorna
⊙ Előző csatorna
㉔ Kilépés a képernyőmenüből
㉕ A menü kurzorát vezérli
㉖ A sugárzott műsor információinak megtekintésére szolgál
㉗ Kép a képben (PIP) Be/Ki
㉘ Képhatás kiválasztása (Lásd a 19. oldalt)
㉙ Digitális felirat kijelzése
㉚ Kép kimerevítése
㉛ Amennyiben a távvezérlő nem megfelelően működik, vegye ki belőle az elemeket, majd 2-3 másodpercig tartsa nyomva a Reset gombot. Helyezze vissza az elemeket a távvezérlőbe, majd próbálja ki, hogy működik-e.

Teletext funkciók

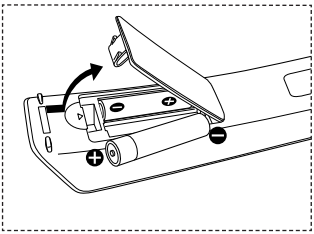
(Lásd a 51. oldalt)

❺ Kilépés a teletext képernyőről (típusfüggő)
❽ Teletext tartalomjegyzéke
❿ Fastext témaválasztás
⓬ Teletext mérete
⓲ Teletext mód kiválasztása (LIST vagy FLOF)
⓳ Csatlakozó teletext lap
㉓ P ⊙ : Következő teletext lap
P ⊙ : Előző teletext lap
㉔ Teletext bezárása
㉖ Teletext megjelenítése
⓫ Teletext megjelenítése/a kép és a teletext együtt
㉘ Lapozás megállítása
⓰ Teletext tárolása



Folytatás…

Elemek behelyezése a távirányítóba



1 Az ábrán látható módon tolja felfelé a távvezérlő hátlapját.

2 Tegyen be két AAA méretű elemet.
- ➢ ◆ Az elemek „**+**” és „**–**” pólus helyzete az elemtartóban lévő jelzésnek megfelelő legyen.
- ◆ Ne használjon együtt különböző típusú elemeket, pl. alkáli- és mangánelemeket.

3 Az ábrának megfelelően tegye vissza a hátlapot.
- ➢ Ha hosszabb ideig nem használja a távirányítót, vegye ki az elemeket, és tárolja őket hűvös, száraz helyen. A távvezérlő legfeljebb 7 m távolságra használható a TV-készüléktől. (Átlagos TV-használat esetén az elemek körülbelül egy évig használhatók.)

➢ Ha a távirányító nem működik, ellenőrizze a következőket:
1. Be van kapcsolva a TV?
2. Felcserélődött az elemek plusz és mínusz pólusa?
3. Kifogytak az elemek?
4. Áramkimaradás van vagy nincs csatlakoztatva a tápkábel?
5. Van a közelben fluoreszkáló fény vagy neonfényjel?

A televízió be- és kikapcsolása

A tápfeszültségvezeték a televízió hátoldalához van csatlakoztatva.

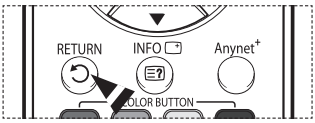
1 Dugja be a tápfeszültség csatlakozóját a megfelelő aljzatba.
- ➢ A tápfeszültség értéke a televízió hátoldalán van feltüntetve. A frekvencia 50 vagy 60 Hz.

2 A készülék bekapcsolásához nyomja meg a készülék elején található ⏻ (Főkapcsoló) gombot (Be/Ki) vagy a távvezérlő **POWER** gombját. A készülék automatikusan a legutoljára megtekintett csatornát választja ki. Ha még nem tárolt csatornát, akkor nem jelenik meg tiszta kép. Tanulmányozza az „A csatornák automatikus tárolása” című részt a 14. oldalon, vagy az „A csatornák kézi tárolása” című részt a 15. oldalon.
- ➢ A televízió első bekapcsolásakor több alapvető felhasználói beállítás végezhető el egymás után automatikusan. Lásd a „Plug & Play funkció” c. részt a 11. oldalon.

3 A készülék kikapcsolásához nyomja meg a készülék elején található ⏻ (Főkapcsoló) gombot (Be/Ki) vagy a távvezérlő **POWER** gombját.

4 A készülék bekapcsolásához nyomja meg a televízió elején található ⏻ (Főkapcsoló) gombot (Be/Ki) vagy a távvezérlő **POWER** gombját, illetve a számgombokat.

A menü megtekintése



1 Nyomja meg a **MENU** gombot.
A főmenü megjelenik a képernyőn.
A bal oldalon öt ikon látható: **Kép**, **Hang**, **Csatorna**, **Beállítás** és **Bemenet**.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal választhatja ki az ikont, majd az **ENTER/OK** gombbal léphet be az almenübe.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal léphet a kívánt menüpontra.
Az **ENTER/OK** gomb lenyomásával választhatja ki a menüpontot.

4 A ▲, ▼, ◄, ► gomb megnyomása megváltoztatja a kijelölt elemet. A **RETURN** gomb megnyomása pedig az előző menüre léptet vissza.

5 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

➢ Az ebben az útmutatóban mutatott távvezérlő és a képernyőmenü illusztrációja a PS42Q96HD típuson alapul. Még ha az Ön típusának összeállítása el is tér attól, ami ezen az illusztráción szerepel, a működési mód mind a két esetben azonos.

A Plug & Play funkció

A televízió első bekapcsolásakor több alapvető felhasználói beállítás végezhető el egymás után automatikusan.
A lehetőségek az alábbiak:

☛ Ha véletlenül rosszul választja meg a készülékhez az országot, a betűk a képernyőn esetleg rosszul jelennek meg.

☛ A digitális televíziózásra (DVB) szolgáló funkciók csak azokban az országokban használhatók, ahol a DVB-T (MPEG2) szabványú földfelszíni sugárzás működik. Tájékozódjon a helyi forgalmazónál foghat-e DVB-T jeleket. Bár ez a TV-készülék követi a DVB-T előírásait, a jövőben megjelenő földfelszíni digitális DVB-T adásokkal való kompatibilitása nem garantált. Lehet, hogy bizonyos funkciók egyes országokban nem használhatók.

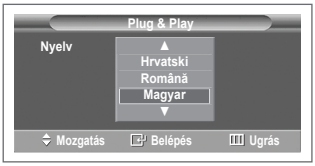
1 Ha a televízió készenléti üzemmódban van, nyomja meg a távirányító **POWER** gombját. Megjelenik a **Plug & Play indítása** felirat. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

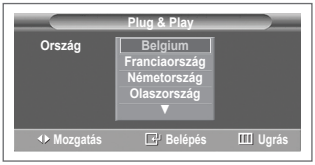
2 A **Nyelv** menü néhány másodperc múlva automatikusan megjelenik.

3 Válassza ki a megfelelő nyelvet a ▲ vagy ▼ gomb lenyomásával. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik a**. Az Otthon módot akkor válassza, ha a készüléket otthon állítja be** üzenet.

4 A ◄ vagy a ► gombbal válassza ki az **Üzlet** vagy az **Otthon** gombot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Az antenna csatlakoztatásának ellenőrzésére felszólító üzenet jelenik meg.
➢ Az alapbeállítás az **Otthon**.
➢ Azt javasoljuk, hogy TV-készülékét állítsa Otthon módra, hogy otthonában a legkiválóbb képminőséget élvezhesse.
➢ Az Üzlet mód használata kereskedelmi környezetben javasolt.
➢ Ha véletlenül Üzlet üzemmódra állította a készüléket, nyomja meg a hangerő gombját. és tartsa lenyomva a TV-készüléken a **MENU** gombot öt másodpercig, így a TV visszatér a dinamikus (Otthon) módba.

5 Győződjön meg arról, hogy az antenna helyesen csatlakozik a TV-készülékhez.Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik az **Ország** menü.





Folytatás…

6 Válassza ki a megfelelő országot vagy térséget a ▲ vagy a ▼ gombbal. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
Megjelenik a **Bizonyos DTV funkciók esetleg nem elérhetők. Digitális pásztázás?** üzenet.
Ha az országában támogatottak a DTV-funkciók, az üzenet nem jelenik meg. Ezután követheti az utasításokat a **12.** lépéstől. Ha a helyi szolgáltató nem támogatja a DTV-műsorszórást, de egy a DTV-t támogató országot választ, megtörténik a belépés a DTV Plug & Play funkción keresztül, de a DTV-funkciók esetleg **Nem** megfelelően működnek. A **Nem** választása esetén a **7** – **10.** lépést kell elvégezni. Az **Igen** választása esetén a **11.** lépést kell elvégezni.

7 A ◄ vagy a ► gombbal válassza ki a **Nem** gombot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik az **Automata tárolás** menü.

8 Az **ENTER/OK** gombbal indítsa el a csatornakeresést. A csatornakeresés automatikusan indul el és áll le. Miután az összes csatorna elmentése megtörtént, megjelenik az **Órabeállítás** menü. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
➢ Ha a vége előtt kívánja befejezni a keresést, válassza ki a képernyőn a **Stop** gombot, és nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

9 A ◄ vagy a ► gombbal válassza ki a **Hónap**, **Nap**, **Év**, **Óra** vagy **Perc** beállítását. Állítsa be ezeket a ▲ vagy a ▼ gomb lenyomásával.
◆ A **Hónap**, **Nap**, **Év**, **Óra** vagy **Perc** a távvezérlőn található számgombokkal is beállítható.

10 Az **ENTER/OK** gombbal hagyja jóvá a választását. Megjelenik a **Jó szórakozást!** üzenet. Ha végzett, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
➢ Akkor is, ha nem nyomta meg az **ENTER/OK** gombot, az üzenet néhány másodperc múlva automatikusan eltűnik.

11 A ◄ vagy a ► gombbal válassza ki az **Igen** gombot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik az **Automata tárolás** menü.

12 Az **ENTER/OK** gombbal indítsa el az analóg csatornák keresését. Az analóg csatornák keresése elindul, majd automatikusan leáll. Miután minden analóg csatorna tárolása megtörtént, automatikusan megjelenik a digitális csatornák keresésére szolgáló képernyő.
➢ Ha a vége előtt kívánja befejezni a keresést, válassza ki a képernyőn a **Stop** gombot, és nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

13 Az **ENTER/OK** gombbal indítsa el a digitális csatornák keresését. A digitális csatornák keresése elindul, majd automatikusan leáll. Miután minden analóg csatorna tárolása megtörtént, egyes országoknál megjelenik az időzóna választására szolgáló képernyő.
➢ Ha a vége előtt kívánja befejezni a keresést, válassza ki a képernyőn a
Stop gombot, és nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

➢ Ha a DTV csatorna frissítve lett, a Bemenet menü forráslistájában a forrás DTV-re változik.
➢ A DTV csatornára történő átállításra vonatkozó további részletek a 37. oldalon találhatók.

14 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt időzónát, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik a dátum és idő beállításra szolgáló képernyő. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

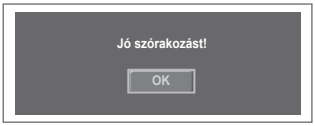
Folytatás…

15 A ◄ vagy a ► gombbal válassza ki a **Hónap**, **Nap**, **Év**, **Óra** vagy **Perc** beállítását. Állítsa be ezeket a ▲ vagy a ▼ gomb lenyomásával.

➢ A **Hónap**, **Nap**, **Év**, **Óra** vagy **Perc** a távvezérlőn található számgombokkal is beállítható.

16 Az **ENTER/OK** gombbal hagyja jóvá választását. Megjelenik a **Jó szórakozást!** üzenet. Ha végzett, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

➢ Akkor is, ha nem nyomta meg az **ENTER/OK** gombot, az üzenet néhány másodperc múlva automatikusan eltűnik.



Ha vissza kívánja állítani ezt a funkciót ...

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3. A **Plug & Play** menüpont kiválasztásához nyomja meg ismét az **ENTER/OK** gombot.

Külső jelforrások megtekintése

Válthat a csatlakoztatott készülékek (videomagnó, DVD-egység, beltéri egység) és a televíziós forrás (hagyományos adás vagy kábel) között.

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Bemenet** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

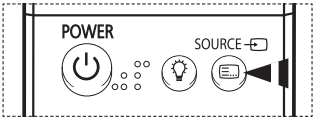
3 A **Forráslista** menüpont kiválasztásához nyomja meg ismét az **ENTER/OK** gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a jelforrást, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

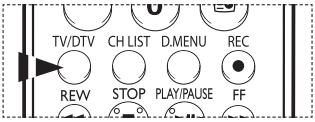
Elérhető jelforrások: **TV**, **1. külső**, **2. külső**, **AV**, **S-Video**, **Komponens**, **PC**, **HDMI1**, **HDMI2**, **HDMI3**, **DTV**

➢ A HDMI3 üzemmód csak a PS42Q96HD/PS42Q97HD/ PS50Q96HD/ PS50Q97HD típusoknál elérhető.

➢ Ezeket az opciókat egyszerűen kiválaszthatja a távvezérlő **SOURCE** gombjával is.



➢ Ha ismét a TV-műsort szeretné nézni, akkor a **TV/DTV** gomb megnyomása után válassza ki a kívánt csatorna számát.



Az eszközök nevének módosítása

A külső jelforrásokat névvel lehet ellátni.

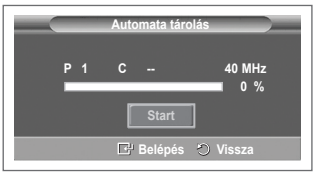
1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Bemenet** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Névszerkesztés** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
4. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az átnevezni kívánt külső jelforrást, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5. Válassza ki a megfelelő eszközt a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
   Elérhető eszköznevek: **Videomagnó**, **DVD**, **D-VHS**, **Kábelvevő egység**, **HD-vevő egység**, **Műholdvevő**, **AV-vevő egység**, **DVD-vevő egység**, **Játék**, **Videokamera**, **DVD Combo**, **DHR (DVD író merevlemezzel)**, **PC**.
6. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.
   ➢ A HDMI3 üzemmód csak a PS42Q96HD/PS42Q97HD/ PS50Q96HD/ PS50Q97HD típusoknál elérhető.

Csatornák automatikus tárolása

➢ DTV vagy külső bemenet üzemelésekor nem elérhető.

Végigpásztázhatja a rendelkezésre álló frekvenciatartományt (a lehetőségek országonként különbözőek).
Elképzelhető, hogy a csatornákhoz automatikusan hozzárendelt programszámok nem egyeznek az aktuális vagy a kívánt programszámokkal. Azonban a számokat kézileg is megadhatja, és bármely csatornát törölheti, amelyet nem kíván nézni.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. A rendszer megjeleníti a rendelkezésre álló országokat.
4. Válassza ki az országot a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
   ➢ Még ha módosította is az országbeállítást ebben a menüben, a DTV-hez megadott országbeállítás nem módosul. A Plug & Play funkcióval módosíthatja a DTV országbeállítását. (Lásd a 11-13. oldalt)
5. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Automata tárolás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER** (▲▼) gombot.
6. Az **ENTER/OK** gombbal indítsa el a csatornakeresést. A keresés automatikusan leáll.
   ➢ A keresést befejeződése előtt a **MENU** vagy az **ENTER/OK** gombbal leállíthatja.



Csatornák kézi tárolása

➢ DTV vagy külső bemenet üzemelésekor nem elérhető.

Tárolhatja a kívánt televíziós csatornákat, beleértve a kábeltévés hálózaton fogadott csatornákat is.

A csatornák kézi tárolásakor:

- Eldöntheti, hogy kívánja-e tárolni mindegyik talált csatornát.
- Kiválaszthatja az egyes tárolt csatornák azonosítására szolgáló programszámot.

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Kézi tárolás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

4 Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

5 Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

6 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

- **Program** (a csatornához rendelni kívánt program száma)
  - A ▲ vagy a ▼ gombbal választható ki a megfelelő szám.
    ➢ A számot a távirányítón a (0~9) számgombbal közvetlenül is ki lehet választhatni.
- **Színrendszer**: **Auto/PAL/SECAM/NTSC4.43**
  - Válassza ki a kívánt színnormát a ▲ vagy a ▼ gombbal.
- **Hangrendszer**: **BG/DK/I/L**
  - Válassza ki a kívánt hangnormát a ▲ vagy a ▼ gombbal.
- **Csatorna** (Ha tudja a tárolni kívánt csatorna számát)
  - A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza a **C** (antenna) vagy az **S** (kábel) csatornatípust.
  - Nyomja meg a ► gombot, majd a ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt számot.
    ➢ A számot a távirányítón a (0~9) számgombbal közvetlenül is ki lehet választhatni.
    ➢ Ha nincs vagy nem megfelelő a hang, válasszon ki másik hangnormát.
- **Keresés** (Ha nem ismeri a csatorna számát)
  - A ▲ vagy a ▼ gombbal indítsa el a keresést.
  - A hangolóegység addig pásztázza a frekvenciatartományt, amíg az első csatorna vagy a kiválasztott csatorna meg nem jelenik a képernyőn.
- **Tárolás** (Store – a csatorna és a hozzá társított programszám tárolásakor)
  - Válassza az **OK** beállítást az **ENTER/OK** gombbal.

☛ **Csatorna mód**

- **P** (Program mód): A hangolás befejezésekor a térségben fogható műsorszóró állomásokat a készülék a P00 és P99 pozíciószámhoz rendeli. A csatornát a pozíciószám megadásával választhatja ki.
- **C** (Antennás csatorna mód): Ha ebben az üzemmódban megadja az adott csatornához tartozó számot, előhívhatja a kívánt (antennán keresztül sugárzott) csatornát.
- **S** (Kábeltelevíziós mód): Ha ebben az üzemmódban megadja az adott csatornához tartozó számot, előhívhatja a kívánt (kábel)csatornát.

Csatornák hozzáadása / zárolása

➢ DTV vagy külső bemenet üzemelésekor nem elérhető.

A Csatornakezelő elemmel kényelmesen zárolhat vagy hozzáadhat csatornákat.

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatornakezelő** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

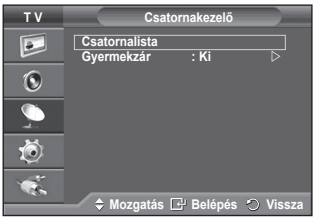
◆ **Csatornák hozzáadása**

A Csatornalista kényelmesen bővíthető csatornákkal.

4 A **Csatornalista** kiválasztásához nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

5 Lépjen a (⊕) mezőre a ▲/▼/◄/► gombbal, válassza ki a hozzáadni kívánt csatornát, és az **ENTER/OK** gomb megnyomásával adja hozzá.

➢ Ha újra megnyomja az **ENTER/OK** gombot, a (✓) jelzés eltűnik a csatorna mellől, és a csatorna nem adódik hozzá.



◆ **Csatornák zárolása**

A kép eltüntetését és a hang némítását lehetővé tévő funkció segítségével megakadályozhatja, hogy illetéktelen személyek, például gyermekek nézhessék a számukra nem megfelelő műsorokat.

6 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Gyermekzár** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

7 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Be** beállítást, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

8 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatornalista** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

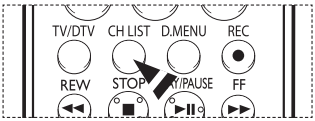
9 Lépjen a (🔒) mezőre a ▲/▼/◄/► gombbal, válassza ki a zárolni kívánt csatornát, és az **ENTER/OK** gomb megnyomásával zárolja.

➢ Ha újra megnyomja az **ENTER/OK** gombot, a (✓) jelölés eltűnik a csatorna mellől, és a csatorna nem lesz zárolt.

➢ Ha a Gyermekzár be van kapcsolva, egy kék képernyő jelenik meg.

10 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

➢ Ezeket az opciókat egyszerűen kiválaszthatja a távvezérlő **CH LIST** gombjával is.



Tárolt csatornák rendezése

➢ DTV vagy külső bemenet üzemelésekor nem elérhető.

Ezzel a művelettel módosíthatja a tárolt csatornák programszámát.
Erre a műveletre az automatikus mentés használata után lehet szüksége.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Sorrend** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
4. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt csatornát, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5. A ▲ vagy ▼ gombbal választhatja ki azt a programszámot, amelyhez a csatornát hozzá szeretné rendelni. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. A csatorna az új helyre kerül, a többi csatorna pedig ennek megfelelően tolódik el.
6. A többi csatorna megfelelő programszámhoz rendeléséhez ismételje meg a **4.** és **5.** lépést.
7. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

Név hozzárendelése a csatornákhoz

➢ DTV vagy külső bemenet üzemelésekor nem elérhető.

A csatornainformációk sugárzásakor a készülék a csatornaneveket automatikusan hozzárendeli a csatornákhoz. Ezek a nevek azonban módosíthatók, tehát a csatornákhoz új neveket is hozzárendelhet.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Név** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
4. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az átnevezendő csatornát, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5. Nyomja meg a ▲ vagy a ▼ gombot, hogy kiválassza a megfelelő betűt (A-Z), a megfelelő számot (0-9), egyéb jelet (+, -, *, /) vagy a szóközt. Lépjen az előző vagy következő betűre a ◄ vagy ► gomb megnyomásával, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
6. Valamennyi átnevezendő csatorna esetén ismételje meg a **4**–**5**. lépést.
7. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

Csatornák finomhangolása

➢ DTV vagy külső bemenet üzemelésekor nem elérhető.

Ha a vétel teljesen tiszta, akkor nem kell a csatornát finomra hangolni, mivel a készülék ezt a keresés és tárolás során automatikusan elvégezte.

Ha gyenge a jel, akkor lehetséges, hogy kézileg kell csatornát finomra hangolnia.

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Finomhangolás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

4 Éles és tiszta kép, valamint a jó hangminőség eléréséhez nyomja a ◄ vagy a ► gombot addig, amíg meg nem találja az optimális beállítást. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
➢ A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Visszaállítás** gombot, hogy a finomhangolást a **0** értékre állítsa vissza. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

5 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.
➢ A finomhangolás tárolásával a csatorna kijelzése a képernyőn fehér helyett piros lesz, és mellette a „*" jel lesz látható.

LNA (Low Noise Amplifier - kis zajú erősítő)

Ez a funkció a televízió gyenge vételi körülmények közötti használatakor igen hasznosnak bizonyulhat.

Az LNA a gyenge vételi körzetben felerősíti a TV-jeleket, a kis zajú erősítő pedig a bejövő jeleket erősíti.

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **LNA** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

4 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Ki** vagy a **Be** beállítást, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

5 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.
➢ Térségtől függően az LNA gyári beállítása Be vagy Ki.

Képnorma választása

Kiválaszthatja az elvárásainak leginkább megfelelő képtípust.

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A **Kép** menüpont kiválasztásához nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

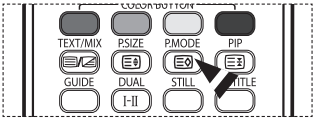
3 Az **Üzemmód** menüpont kiválasztásához nyomja meg ismét az **ENTER/OK** gombot.

4 Válassza ki a megfelelő üzemmódot a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
Választható üzemmódok: **Kiemelt**, **Normál**, **Film**
➢ A beállítási értékek a bemeneti forrás jellegétől függenek. (pl. antenna, videomagnó, komponens, PC vagy HDMI)

5 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

➢ Ezeket a beállításokat a távvezérlő **CH LIST** gombjával egyszerűen is kiválaszthatja.

➢
- ◆ A **Kiemelt** beállítást napközben vagy erősen kivilágított szobában történő tévézéshez célszerű használni.
- ◆ A **Normál** beállítást a szokásos körülmények közötti tévézéshez célszerű használni.
- ◆ Filmnézéshez a **Film** beállítást célszerű használni.



A képbeállítások testreszabása

A TV-készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amelyekkel szabályozni lehet a képminőséget.

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A **Kép** menüpont kiválasztásához nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 Az **Üzemmód** menüpont kiválasztásához nyomja meg ismét az **ENTER/OK** gombot.

4 Válassza ki a megfelelő üzemmódot a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
Választható üzemmódok: **Kiemelt**, **Normál**, **Film**

5 Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

6 Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

7 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

◆ **Kontraszt** – **Fényerő** – **Élesség** – **Szín** – **Árnyalat**
➢ PAL rendszer használata esetén TV, AV és S-Video üzemmódokban az Árnyalat funkció nem használható.
Kontraszt – **Fényerő** – **Színtónus**: PC üzemmód
Nyomja az ◄ vagy a ► gombot, amíg el nem éri az optimális beállítást.

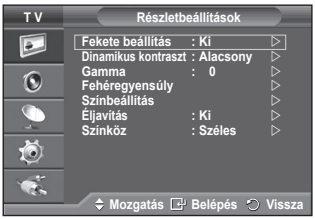
◆ **Színtónus**: **Hideg2, Hideg1, Normál, Meleg1, Meleg2**
➢ Ha a kép üzemmódja **Kiemelt** vagy **Normál**, a **Meleg1** és a **Meleg2** nem választható.

◆ **Visszaállítás**: **Kilépés/OK**
Nyomja meg az **OK** gombot. Visszatérhet a gyári képbeállítási alapértékekre.
➢ A visszaállítás funkció minden képmódhoz és színtónushoz be van állítva.

A kép részletes beállításainak konfigurálása

A képbeállítások részletesen is konfigurálhatók.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A **Kép** menüpont kiválasztásához nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Részletbeállítások** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
4. Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
   A választható beállítások: **Fekete beállítás**, **Dinamikus kontraszt**, **Gamma**, **Fehéregyensúly**, **Színbeállítás**, **Éljavítás** , **Színköz 5** Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5. Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
6. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.



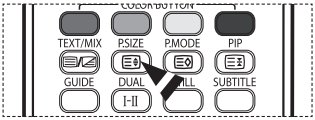
➢ Ha a kép üzemmódja **Film** vagy **Normál**, kiválasztható a **Részletbeállítások** menü.

➢ Ha a **DNIe** ki van kapcsolva a **Részletbeállítások** nem választható addig, míg a képmód **Normál** üzemmódban van.

- **Fekete beállítás**: **Ki, Alacsony, Közepes, Magas**
  A feketeség szintje a képernyőn a képmélység szabályozása érdekében közvetlenül is megválasztható.
- **Dinamikus kontraszt**: **Ki, Alacsony, Közepes, Magas**
  A képernyőn a kontraszt állítható, hogy a legjobb kiemelést biztosítsa.
- **Gamma**: **-3 ~ +3**
  Beszabályozható a képek közepes fényerőssége.
  Nyomja az ◄ vagy a ► gombot, amíg el nem éri az optimális beállítást.
- **Fehéregyensúly**: **P-eltolás, Z-eltolás, K-eltolás, P-erősítés, Z-erősítés, K-erősítés és Visszaállítás**
  A természetesebb képszínezés érdekében a színhőmérséklet beállítható.
  P-eltolás, Z-eltolás, K-eltolás, P-erősítés, Z-erősítés, K-erősítés A módosított értékek megjelennek a módosított képernyőn.
  Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
  Nyomja az ◄ vagy a ► gombot, amíg el nem éri az optimális beállítást.
  Visszaállítás: A korábban beállított fehéregyensúly visszaáll a gyári alapértékre.
- **Színbeállítás**: **Rózsaszín, Zöld, Kék, Fehér és Visszaállítás**
  A beállításokat a saját igényeinek megfelelően adhatja meg.
  Rózsaszín, Zöld, Kék, Fehér: A módosított értékek megjelennek a módosított képernyőn.
  Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
  Nyomja az ◄ vagy a ► gombot, amíg el nem éri az optimális beállítást.
  Visszaállítás: A korábban beállított színek visszaállnak a gyári alapértékekre.
- **Éljavítás**: **Ki/Be**
  Az objektumok kontúrja kiemelhető.
- **Színköz**: **Auto. és Széles**
  A bemeneti jelek színleképezési köze állítható automatikusra vagy szélesre.

A képméret beállítása

Beállíthatja az igényeinek legjobban megfelelő képméretet.



1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A **Kép** menüpont kiválasztásához nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Méret** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
4. Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
   A választható beállítások: **Auto széles**, **16:9**, **Széles nagyítás**, **Nagyítás**, **4:3**, **Csak pásztázás**
   - **Auto széles**: A kép arányainak megváltoztatása 4:3-ról 16:9-re.
   - **16:9**: A képet 16:9 arányú széles módba állítja.
   - **Széles nagyítás**: A 4:3-as aránynál jobban megnagyítja a képet. Miután a ► vagy az **ENTER/OK** gombbal kiválasztotta a ikont, a ▲ vagy a ▼ gombbal fel/le mozdíthatja a képet a képernyőn.
   - **Nagyítás**: Függőlegesen felnagyítja a képet a képernyőn.
   - **4:3**: A képet **4:3** arányú normál módba állítja.
   - **Csak pásztázás**: A bejövő jeleneteket egy az egyben megjeleníti anélkül, hogy az HDMI 720p, 1080i jelek fogadásakor levágást használna.
     ➢ A HDMI Just Scan (Csak pásztázás) képmérettel esetében az AV-eszközök függvényében a képernyő lekapcsolhat, vagy meghatározott szín jelenhet meg rajta.
5. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.
   ➢ A kép méretét a távvezérlő **P.SIZE** gombjával módosíthatja.
   ➢ A bemenet forrásától függően a képméret beállítási lehetőségei eltérőek lehetnek.
   ➢ A beállítási lehetőségek a kiválasztott módtól függően is eltérőek lehetnek.

A képernyő helyzetének és méretének beállítása a Nagyítás funkcióval

- A képernyőt a **Nagyítás** funkcióval átméretezve a képernyő helyzete és mérete fel/le irányba módosítható a ▲ vagy a ▼ gombbal.
- Miután a ◄ vagy a ► gombbal kiválasztotta a ikont, a ▲ vagy a ▼ gombbal fel/le mozdíthatja a képet a képernyőn.
- Miután a ◄ vagy a ► gombbal kiválasztotta a ikont, a ▲ vagy a ▼ gombbal függőlegesen méretezheti a képet a képernyőn.

Képernyő mód választása

Ha a 16:9 oldalarányú készüléken az automatikus szélességű képméretet választja, a látni kívánt képméretnek csak a 4:3 WSS (széles képernyős mód) beállítást választhatja, mást semmit. Az egyes európai országok eltérő képméretet használnak, ezt a funkciót tehát ezeknek a felhasználóknak szántuk.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A **Kép** menüpont kiválasztásához nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Képernyő mód** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
4. Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
   A választható beállítások: **16:9**, **Széles nagyítás**, **Nagyítás**, **4:3**
   - **16:9**: A képet 16:9 arányú széles módba állítja.
   - **Széles nagyítás**: A 4:3-as aránynál jobban megnagyítja a képet.
   - **Nagyítás**: Függőlegesen felnagyítja a képet a képernyőn.
   - **4:3**: A képet **4:3** arányú normál módba állítja.
5. Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
6. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

Digitális zajcsökkentés, Aktív szín, DNIe, Mozi plusz

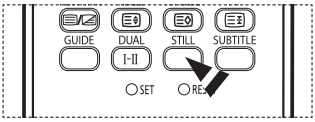
1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A **Kép** menüpont kiválasztásához nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
   A választható beállítások: **Digitális zajcsökkentés**, **Aktív szín**, **DNIe**, **Mozi plusz**
4. Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

- **Dig. zajcsökk.**: **Ki/Alacsony/Közepes/Magas/Auto.**
  Ha gyenge a készülék által fogott jel, akkor aktiválhatja ezt a funkciót, hogy csökkentse a statikus és szellemképet, amely megjelenhet a képernyőn.
- **Aktív szín**: **Ki/Be**
  Ha bekapcsolja ezt a beállítást, az égbolt kékjének és a fű zöldjének erőssége és tisztasága élénkebbé teszi a képet a képernyőn.
  ➢ Ez a funkció a PC módban nem használható.
  ➢ Ez a funkció a Film és Normál módban nem használható.
- **DNIe**: **Ki, Bemutató, Be**
  A kiváló képminőség érdekében a televízió DNIe-funkcióval rendelkezik. Ez a funkció akkor működik, ha a DNIe „Be” van kacsolva. Ha a DNIe funkciót a Bemutató állapotra váltotta, a képernyőn demonstrációs céllal láthatja a normál és a DNIe-funkciót alkalmazó képet. Így megláthatja a különbséget a kép minőségében.
  ➢ **DNIe™** (**D**igital **N**atural **I**mage **e**ngine) DNIe
  Ez a szolgáltatás a 3D zajszűréssel, részletkiemeléssel, kontraszterősítéssel és fehérerősítéssel még részletgazdagabb képet varázsol Ön elé. Az új képkompenzáló algoritmus világosabb, tisztább, részletesebb képet biztosít. A DNIe™ technológia minden jelet a néző szeméhez igazít.
  ➢ Ez a funkció a PC módban nem használható.
- **Mozi plusz**: **Ki/Be (PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)**
  Természetesebb színeket és tisztább szöveget láthat, még a gyorsan mozgó jelenetekben is.
  ➢ A Széles zoom, Nagyítás és a Csak pásztázás módot nem támogatja.

Az aktuális kép kimerevítése

A televízió-műsorok megtekintése közben a „STILL” gombbal egyszerűen állóképbe merevítheti a képet. A normál nézethez a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

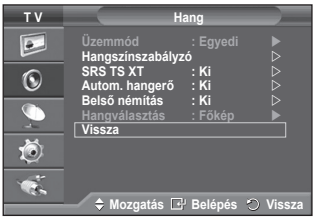
➢ Ez a funkció öt perccel később automatikusan kikapcsol.



Hangbeállítások

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Hang** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3 Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
A választható beállítások: **Üzemmód**, **Hangszínszabályzó**, **SRS TS XT**, **Autom. hangerő**, **Belső némítás**, **Visszaállítás** (ha a Játék mód be van kapcsolva)
4 Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

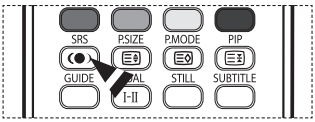
< Ha a Játék mód aktív >



◆ **Üzemmód**: **Normál, Zene, Film, Beszéd, Egyedi**
Kiválaszthatja az adott műsor megtekintéséhez használni kívánt speciális hanghatásokat.

◆ **Hangszínszabályzó**: **Balance/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
A TV-készülék számos olyan beállítással rendelkezik, amelyekkel szabályozni lehet a hangminőséget.
➢ Ha ezeknek a beállításoknak valamelyikét módosítja, a hangmód automatikusan az **Egyedi** beállításra vált.

◆ **SRS TS XT**: **Ki/Be**
A TruSurround XT szabadalmaztatott SRS technológia, amely megoldja az 5.1 többcsatornás tartalmak két hangsugárzón keresztül történő lejátszásának problémáját. A TruSurround lenyűgöző virtuális térhatás élményét kínálja bármely két hangszórós lejátszó rendszerrel, akár a televízió belső hangszóróin keresztül. A rendszer teljesen kompatibilis az összes többcsatornás formátummal.
➢ A TruSurround XT, az SRS és (●) szimbólum az SRS Labs, Inc. védjegye.
➢ Ezeket az opciókat könnyedén kiválaszthatja a távvezérlő **SRS** gombjával is. (PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)



◆ **Automatikus hangerő**: **Ki/Be**
Valamennyi műsorszóró állomás saját jelviszonyokkal rendelkezik, ezért nem egyszerű és nem kényelmes, ha minden egyes csatornaváltáskor be kell állítania a hangerőt. Ezzel a funkcióval automatikusan beállíthatja a kívánt csatorna hangerejét: magas moduláló jel esetén a hangkimenet csökkentésével, alacsony moduláló jel esetén pedig a hangkimenet növelésével.

◆ **Belső némítás**: **Ki/Be**
Ha külön hangszórókból szeretné hallgatni a hangokat, kapcsolja ki a belső erősítőt.
➢ A **+**, **-** és a **MUTE** gomb nem működik, ha a Belső némítás funkció aktiválva van.

◆ **Hangválasztás**: **Főkép/Alkép**
Amíg a PIP funkció aktív, hallgathatja az alkép (PIP) műsorának hangját.
- **Főkép**: A főkép hangjának hallgatására használható.
- **Alkép**: Az alkép hangjának hallgatására használható.

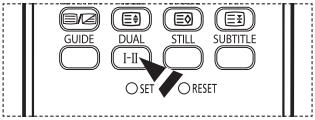
◆ **Visszaállítás**
Bekapcsolt Játék mód mellett a Hangvisszaállítás funkció aktív. Ha a hangszínszabályzó beállítása után lép a Visszaállítás funkcióra, visszaáll a hangszínszabályzó gyári alapbeállítása.

TÁJÉKOZTATÁS A VÉDJEGYEKRŐL ÉS FELIRATOKRÓL

DOLBY DIGITAL A Dolby Laboratories licence alapján készült.
A „Dolby” és a dupla D szimbólum a Dolby Laboratories védjegye.

A Hang mód kiválasztása (típusfüggő)

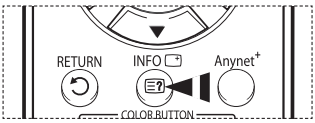
A DUAL I-II gombbal az audiojelek feldolgozását és kimenetét jelenítheti meg, illetve vezérelheti. A készülék a bekapcsolásakor – az aktuális átviteltől függően – automatikusan a „DUAL-I” vagy a „Stereo” módba vált.



	Műsorszórás típusa	Képernyőkijelzés
NICAM Sztereó	Normál műsorszórás (Szabványos audió)	**Mono** (Normál használat)
	Általános + NICAM Mono	**NICAM** ↔ **Monó** (Normál)
	NICAM Stereo	**NICAM Stereo** ↔ **Monó** (Normál)
	NICAM DUAL-I/II	**NICAM Dual-1** → **NICAM Dual-2** → **Monó** (Normál)
A2 Sztereó	Normál műsorszórás (Szabványos audió)	**Mono** (Normál használat)
	Kétnyelvű vagy DUAL-I/II	**Dual-I** ↔ **Dual-II**
	Sztereó	**Sztereó** ↔ **Monó** (Mono saját választásként)

➢
- Ha a vételi körülmények gyengülnek, akkor könnyebb a készüléket **Mono** üzemmódban hallgatni.
- Ha a sztereójel gyenge és automatikus váltás történik, kapcsoljon **Mono** módba.
- Ha monó hangot AV módban vesz, akkor a bemenetet az „AUDIO-L” csatlakozóhoz csatlakoztassa (elől vagy oldalt). Ha a monohang csak a bal oldali hangszóróból hallható, akkor nyomja meg a **DUAL I-II** gombot.

A dátum és időpont beállításai



1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az **Idő** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

4 Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
A választható beállítások: **Órabeállítás**, **Auto kikapcs.**, **1. időzítő** , **2. időzítő**, **3. időzítő**

5 Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

6 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

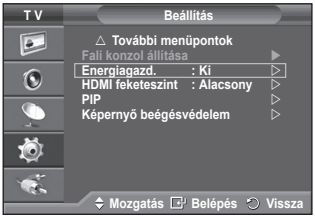
◆ **Órabeállítás:**
Beállíthatja a TV-készülék óráját úgy, hogy az **INFO** gomb megnyomásakor megjelenjen az aktuális idő. Akkor is be kell állítania az időt, amikor az automatikus be-/kikapcsolás időzítőt szeretné használni.
− A ◄ vagy a ► gombbal válassza ki a **Hónap**, **Nap**, **Év**, **Óra** vagy a **Perc** beállítását. Állítsa be ezeket a ▲ vagy a ▼ gomb lenyomásával.
➢ A **Hónap**, **Nap**, **Év**, **Óra** vagy **Perc** a távvezérlőn található számgombokkal is beállítható.
➢ Ha áramkimaradás következik be, vagy a készülék áramellátását lekapcsolják, az óra beállításai elvesznek.

◆ **Auto kikapcs.**
Megadhat egy olyan – 30 és 180 perc közötti – időtartamot, amelynek letelte után a televízió automatikusan készenléti üzemmódba kapcsol.
− Válassza ki a ▲ vagy a ▼ gombbal, hogy milyen időtartamra állítja be az időzítést (**Ki**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150** vagy **180**).

◆ **1. időzítő, 2. időzítő, 3. időzítő**
Beállíthatja a televízió óráját és a bekapcsolási, illetve kikapcsolási időzítőt aszerint, hogy a készülék a kiválasztott időpontban be- vagy kikapcsoljon.
☛ Először az órát kell beállítania.
− Válassza ki a beállítási mezőket a ◄ vagy a ► gombbal. A beállítást végezze a ▲ vagy a ▼ gombbal.
Bekapcsolási idő: Állítsa be az órát, a percet és válasszon az **Nem/Igen** beállítás közül. Az időzítésnek a megadott beállítással történő aktiválásához válassza ki az **Igen** opciót.
Kikapcsolási idő: Állítsa be az órát, a percet és válasszon az **Nem/Igen** beállítás közül. Az időzítésnek a megadott beállítással történő aktiválásához válassza ki az **Igen** opciót.
Ismétlés: Választható az **Egyszer**, **Minden nap**, **Hétfő~Péntek**, **Hétfő~Szombat**, illetve a **Szombat~Vasárnap** beállítás. **Hangerő**: Válassza ki a kívánt hangerősségi szintet.
Program: Válassza ki a kívánt csatornát.
➢ A távvezérlőn található számgombok segítségével közvetlenül beállíthatja az órát, a percet és a csatornát.

☛ **Automatikus kikapcsolás**
Az időzítő bekapcsolt állapotában a TV végül kikapcsol, ha az időzítő kapcsolta be a készüléket, és 3 órán keresztül nem működtetik a kezelőszerveket. Ez a funkció kizárólag az időzítő bekapcsolt állapotában működik és megakadályozza, hogy a TV a túlságosan hosszú használat során felmelegedjen.

Nyelv, Kék képernyő, Dallam, Fényeffektus



1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3 Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
A választható beállítások: **Nyelv**, **Kék képernyő**, **Dallam**, **Fényeffektus**, **Energiagazd.**, **HDMI feketeszint**
4 Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

- **Nyelv**
  Készüléktípustól függően eltérő lehet. A készülék első használatakor meg kell adnia, hogy milyen nyelven jelenjenek meg a menük és üzenetek.
- **Kék képernyő**: **Be/Ki**
  Ha a készülék nem fogad jeleket, vagy ha a fogadott jelek igen gyengék, akkor a zajos háttérkép helyett automatikusan egy kék képernyő jelenik meg. Ha azonban továbbra is a gyenge minőségű képet szeretné nézni, akkor a Kék képernyő módot állítsa Ki állásba.
- **Dallam**: **Ki, Alacsony, Közepes, Magas**
  A TV be- és kikapcsolásakor hallható dallam beállítására szolgál.
- **Fényeffektus**: **Ki, Készenléti be, Használatkor be, Be**
  A TV előoldalán található kék jelzőfény a helyzetnek megfelelően kapcsolható BE/KI. Kikapcsolhatja ha takarékoskodni akar az energiával vagy zavarja szemét a jelzőfény.
  - **Ki**: A kék LED mindig ki lesz kapcsolva.
  - **Készenléti be**: A kék LED készenléti állapotban világít, és a TV-készülék bekapcsolása után kikapcsol.
  - **Használatkor be**: A kék LED a tévénézéskor világít, és a készülék kikapcsolása után kikapcsol.
  - **Be**: A kék LED mindig világít.

  ➢ Kapcsolja ki a fényjelzést, hogy az energiafelhasználás minimális legyen.
- **Energiagazd**: **Ki, Alacsony, Közepes, Magas**
  Ez a funkció automatikusan beállítja a képernyő fényerejét a környezeti fényviszonyoknak megfelelően.
  - **Ki**: Az Energiagazdaságos mód kikapcsolása.
  - **Alacsony**: Normál módban működik, a környező megvilágítástól függetlenül.
  - **Közepes**: A maximális energiatakarékossági módot használja a környezeti megvilágítástól függetlenül.
  - **Magas**: A maximális energiatakarékossági módot használja, a környező megvilágítástól függetlenül.
- **HDMI feketeszint**: **Normál/Alacsony**
  Ezzel a funkcióval beállíthatja a képminőséget, ha a HDMI bemeneten keresztül az RGB limitált tartományába (16 – 235) képernyő beégési jelsorozat (feketeszint megjelenése, gyenge kontraszt, gyenge szín stb.) érkezik.

  ➢ Ez a funkció csak akkor aktív, ha a kívülről származó bemenet a HDMI csatlakozón érkezik (RGB jelsorozat).

Játékmód használata

PlayStation™ vagy Xbox™ jellegű játékokra csatlakozva a játékmenü segítségével valószerűbb élményre tehet szert.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Játék mód** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
4. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Ki** vagy a **Be** beállítást, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

➢ Ha lecsatlakozik a játékról, és másik külső eszközre szeretne váltani, törölje a játék mód beállítását a képmenüből.

➢ Ha a TV menü Játék módban jelenik meg, a képernyőkép enyhén remeg.

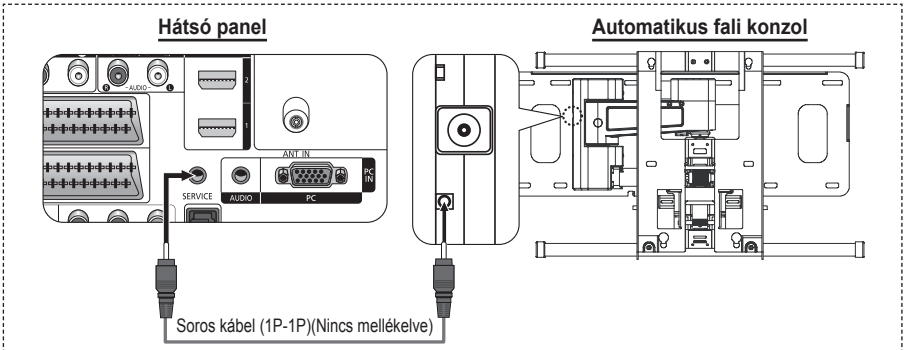
➢ A Játék mód TV üzemmódban nem elérhető.

➢ **Bekapcsolt Játék mód mellett:**

- A Kép mód automatikusan Normál beállításra vált, és a felhasználó nem módosíthatja a módbeállítást.
- A Hang menü Üzemmód menüpontja inaktív lesz. Állítsa be a hangot a hangszínszabályzóval.
- A Hangvisszaállítás funkció aktiválódik. Ha a hangszínszabályzó beállítása után lép a Visszaállítás funkcióra, visszaáll a hangszínszabályzó gyári alapbeállítása.

A fali konzol beállítása (külön megvásárolható)

A fali konzol felszerelése után egyszerűen állíthatja be a televízió helyzetét.

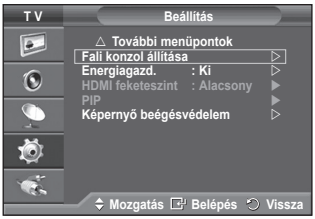


Belépés a Menübe

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** opciót, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

2 A ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a **Fali konzol állítása** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 Állítsa be a kívánt helyzetet a ▲,▼,◄ vagy ► gombokkal. A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.



➢ Ha valamelyik nyílgombot akkor nyomja meg, amikor a televízió képernyője nem mutatja a képernyőmenüt, megjelenik a beállítási képernyő.

➢ Kikapcsoláskor a televízió visszaáll az üzembe helyezés eredeti helyzetébe. Bekapcsoláskor a televízió felveszi a legutolsóként beállított és eltárolt helyzetet.

A távirányító gomb használata

Gomb	Művelet	
	Fali konzol szögbeállítása	Billentés felfelé, billentés lefelé, mozgatás jobbra, mozgatás balra
	Visszaállítás	Visszavitel az üzembe helyezés eredeti helyzetébe
(Red) (Green) (Yellow)	Helyzet tárolása és visszavitel a tárolt helyzetbe	3 helyzet megőrzése a vörös, zöld és sárga gombokkal.Visszavitel a megőrzött helyzetbe ezzel a 3 színes gombbal.

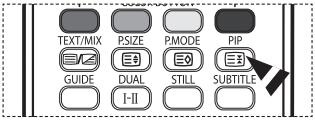
➢ Az üzembe helyezéshez tanulmányozza a mellékelt Üzembe helyezési útmutatót.

➢ A termék üzembe helyezéséhez és a fali konzol üzembe helyezéséhez és mozgatásához feltétlenül kérje ki egy arra szakosodott, üzembe helyezéssel foglalkozó vállalat véleményét.

➢ Ezt az Üzembe helyezési útmutatót akkor használja, ha a fali konzolt a falra szereli fel. Ha a fali konzolt más felületre szereli fel, lépjen kapcsolatba a legközelebbi márkakereskedővel.

A kép a képben megjelenítés (PIP)

A főképen belül alkép megjelenítésére is lehetőség van. Így bármilyen csatlakoztatott eszköz videobemenetén keresztül nézheti a TV-műsort.



1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **PIP** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

4 Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
A választható beállítások: **PIP(Be/Ki)**, **Forrás**, **Méret**, **Helyzet**, **Program**

5 Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

6 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

◆ **PIP**: **Be/Ki**
Aktiválhatja vagy kikapcsolhatja a PIP funkciót.
➢ Ezeket a beállításokat a távvezérlő **PIP** gombjával egyszerűen is kiválaszthatja.

◆ **Forrás**: **TV, 1. külső, 2. külső, AV**
Kiválaszthatja az alkép forrását.

◆ **Méret:** ▭ / ▭ / ▭
Kiválaszthatja az alkép méretét.
➢ Ha a fő képablak **PC** és **Komponens** módban van, a **Méret** lehetőség nem választható.

◆ **Helyzet:** ▭ / ▭ / ▭ / ▭
Kiválaszthatja az alkép helyzetét.

◆ **Program**
Csak akkor választhat csatornát az alképhez, ha a **Forrás TV**-re lett állítva.

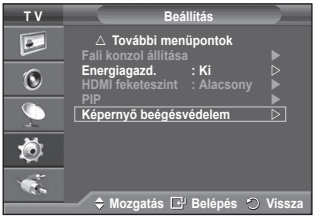
A PIP-beállítások táblázata

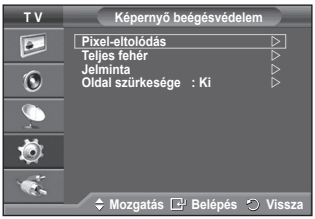
X - Ez a PIP-kombináció nem használható.
O - Ez a PIP-kombináció használható.

Fő \ Alkép	analóg TV	1. külső	2. külső	AV	S-Video	Komponens	HDMI	PC	digitális TV
Komponens	O	O	O	O	X	X	X	X	X
HDMI	O	O	O	O	X	X	X	X	X
PC	O	O	O	O	X	X	X	X	X

Képernyő beégésvédelem

A „képernyőbeégés" lehetőségének csökkentése érdekében a készüléket képernyőbeégés-védelmi technológiával látták el. Ez az eljárás lehetővé teszi a kép fel/le (Függőleges képsor) és oldaltól-oldalig (Vízszintes képpont) történő mozgatását. Az Idő menüpont segítségével percekben adhatja meg a kép mozgatása közötti időt.





1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Képernyő beégésvédelem** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

4 Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
A választható beállítások: **Pixel-eltolódás**, **Teljes fehér**, **Jelminta**, **Oldal szürkesége**

5 Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

6 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

◆ **Pixel-eltolódás**: E funkció segítségével a képernyő beégését minimalizálandó mozgathatja a képpontokat a PDP-képernyőn függőleges vagy vízszintes irányban.
- Kapcsolja a **Pixel-eltolódást** a **Be** állásba a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
- Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
A választható beállítások: **Vízszintes képpont**, **Függőleges képsor**, **Idő**

➢ A Pixel-eltolódás optimális beállítása:

	PC	TV/Külső/AV/S-Video/ Komponens/HDMI/DTV
Vízszintes képpont	1	2
Függőleges képsor	1	2
Idő (perc)	2 perc	2 perc

➢ A Pixel-eltolódás értéke a képernyő méretétől, illetve az üzemmódtól függően is eltérő lehet.

◆ **Teljes fehér**: Ez a funkció eltávolítja az utóképeket a képernyőről azáltal, hogy a képpontok színét fehérre változtatja. Akkor használja ezt a funkciót, ha a képernyőn utóképek vagy szimbólumok maradtak, főként állókép hosszabb idejű megtekintése után.

◆ **Jelminta**: Ez a funkció úgy távolítja el a beégett utóképet, hogy egy mintának megfelelően mozgatja el a PDP-képernyőn a képpontokat. Akkor használja ezt a funkciót, ha a képernyőn utóképek vagy szimbólumok maradtak, főként állókép hosszabb idejű megtekintése után.

◆ **Oldal szürkesége**: A TV képernyőjének 4:3 oldalarányú beállításánál a fehéregyensúly mindkét oldali beállításával megelőzhető a képernyő károsodása tévénézés közben.
- **Sötét**: A képernyő 4:3 oldalarányú beállításánál a képernyő bal és jobb széle sötétebb lesz.
- **Fényes**: A képernyő 4:3 oldalarányú beállításánál a képernyő bal és jobb széle világosabb lesz.

➢ A képernyő utóképeinek eltávolításához használja vagy a **Teljesen fehér**, vagy a **Jelminta** funkciót. Bár mindkét funkció a képernyőn beégett utókép eltávolítására szolgál, a **Jelminta** funkció hatékonyabb.

➢ Az utókép eltávolítása műveletet hosszú ideig (kb. 1 órán át) kell végeznie, hogy hatékonyan eltávolítsa az utóképet a képernyőről. Ha az utókép minőségének javítása a művelet után sem sikerült, ismételje meg újra a műveletet.

➢ Ezen funkció leállításához nyomja meg a távvezérlő bármelyik gombját.

A (Windows XP alapú) számítógépes szoftver beállítása

Az alábbiakban a Windows képernyőbeállításait láthatja egy szokványos számítógép esetében. A saját számítógépén megjelenő képek azonban az adott Windows verziótól és videokártyától függően az itt látottól valószínűleg eltérőek lesznek. Ha a tényleges párbeszédpanelek különböznek is, az esetek többségében ugyanazok az alapbeállítási információk érvényesek. (Ellenkező esetben lépjen kapcsolatba a számítógép gyártójával vagy a Samsung márkakereskedőjével.)

1. Kattintson az egér jobb gombjával a Windows asztalra, majd a **Tulajdonságok** menüpontra.
   Ekkor megjelenik a **Képernyőtulajdonságok** párbeszédablak.
2. Kattintson a **Beállítások** lapfülre, majd állítsa be a Megjelenés lehetőségeit a képernyőmódokat tartalmazó táblázatnak megfelelően. A színek beállításait nem kell módosítania.
3. Kattintson a**Speciális** gombra. Új beállítási párbeszédablak jelenik meg.
4. Kattintson a **Monitor** fülre, majd állítsa be a **Képernyő-frissítési gyakoriság** értékét a képernyőmódokat tartalmazó táblázatnak megfelelően. Ha van rá lehetőség, a **Frissítési gyakoriság** értéke helyett állítsa be a Függőleges frekvencia és a Vízszintes frekvencia értékét külön-külön.
5. Az ablak bezárásához kattintson az **OK** gombra, majd kattintson a **Képernyőtulajdonságok** párbeszédpanelen az **OK** gombra. Ekkor a számítógép automatikusan újraindulhat.

Bemeneti mód (PC)

A képernyő pozíciója és mérete a számítógép monitorától és annak felbontásától függően egyaránt változik.
Az alábbi táblázat bemutatja az összes támogatott megjelenítés módot:

Videojel	Felbontás(Pont X Sor)	Függőleges frekvencia (Hz)	Vízszintes frekvencia (kHz)	Függőleges polaritás	Vízszintes polaritás	PS42Q96HD/ PS42Q97HD/ PS42C9HD/ PS42C96HD	PS50Q96HD/ PS50Q97HD/ PS50C9HD/ PS50C96HD
IBM PC / AT kompatibilis	640 x 350	70.086	31.469	N	P	✔	✔
	720 x 400	70.087	31.469	P	N	✔	✔
	640 x 480	59.940	31.469	N	N	✔	✔
		70.000	35.000	N/P	N/P	✔	✔
		72.809	37.861	N	N	✔	✔
		75.000	37.500	N	N	✔	✔
	800 x 600	60.317	37.879	P	P	✔	✔
		70.000	43.750	N/P	N/P	✔	✔
		72.188	48.077	P	P	✔	✔
		75.000	46.875	P	P	✔	✔
	1024 x 768	60.004	48.363	N	N	✔	✔
		70.069	56.476	N	N	✔	✔
		72.000	57.672	N/P	N/P	✔	✔
		75.029	60.023	P	P	✔	✔
	1360 x 768	60.015	47.712	P	P		✔

(N: Negatív / P: Pozitív)

- A sorváltós módot a rendszer nem támogatja.
- Nem szabványos videoformátum kiválasztása esetén a televízió működése rendellenes lehet.
- A 480i/p, 576i/p, 720p vagy 1080i lehetőségek számítógépes üzemmódban nem használható.
- A PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS42C9HD/PS42C96HD, szövegminősége **XGA** üzemmódra van optimalizálva (1024 x 768, 60 Hz).
- A PS50Q96HD/PS50Q97HD/PS50C9HD/PS50C96HD, szövegminősége **WXGA** üzemmódra van optimalizálva (1360 x 768, 60 Hz).
  (A három képpont a jobb és a bal oldalon 1360 x 768, 60 Hz felbontás mellett szürkén jelenik meg. Ez nem mechanikus probléma, hanem a szabványos felbontás és a PDP-panel felbontásának képpontszámai közötti különbség okozza.)

A számítógép beállítása

➢ A **SOURCE** gomb megnyomásával állítsa be a **PC** üzemmódot.

1 A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **PC** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

4 Válassza ki a megfelelő beállítást a ▲ vagy a ▼ gombbal, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
A választható beállítások: **Képzár**, **Helyzet**, **Automatikus beállítás**, **Képvisszaállítás**

5 Ha megfelelőnek találja a beállítást, nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

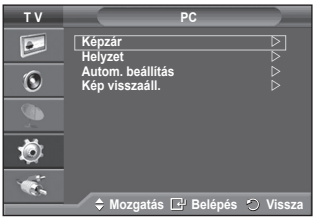
6 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

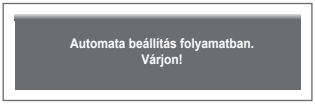
◆ **Képzár**: **Durva, Finom**
A képminőség szabályozásának lényege, hogy megszüntesse, vagy csökkentse a zavaró képhatásokat.
Ha a zavar a finomhangolással nem szűnik meg, akkor a lehető legmegfelelőbben (durva) állítsa be a frekvenciát, majd végezzen ismét finomhangolást.
A zavar csökkentése után igazítsa újra a képet úgy, hogy az a képernyő közepére illeszkedjen.
1 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Durva** vagy a **Finom** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
2 A ◄ vagy a ► gombbal állítsa be a képminőséget, ekkor függőleges csíkok jelennek meg, vagy elhomályosodhat a kép. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

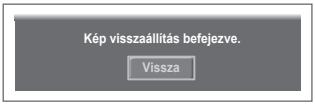
◆ **Helyzet**
Módosítsa a PC-képernyő helyzetét, ha az nem illeszkedik a TV-képernyőre.
1 Állítsa be a pozíciót a ▲/▼/◄/► gombbal.
2 Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

◆ **Autom. beállítás**
Az automatikus beállítás segítségével a készülék PC képernyője önmagát állítja be, a bejövő videojel alapján.
A finom, durva és a helyzet funkció értékei automatikusan beállítódnak.

◆ **Kép visszaáll.**
Valamennyi képbeállítást helyettesítheti a gyári alapbeállított értékekkel.







A PC házimozi beállítása

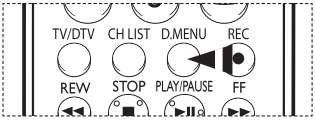
Jobb minőségű képet nézhet, ha a beállításokat PC üzemmódban konfigurálja.

Ha bekapcsolja a PC házimozi funkciót, konfigurálható a Részletbeállítások (ha a Kép mód beállítása Normál vagy Film) ugyanúgy, mint PC módban.

1. A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **MENU** gombot.
2. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Beállítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
3. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **PC házimozi** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
4. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Ki** vagy a **Be** beállítást, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
5. A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

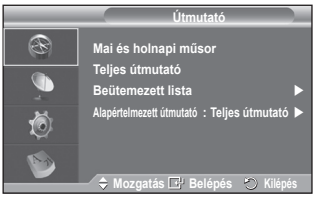
➢ Ez a funkció csak a PC módban használható.

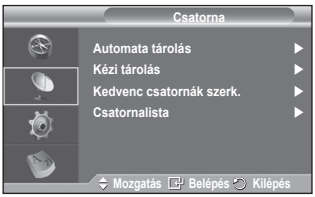
A DTV menürendszer áttekintése



➢ ◆ A gyártó a támogatott 6 országon kívül (Nagy-Britannia, Németország, Franciaország, Olaszország, Spanyolország, Ausztria) nem garantálja a DTV menü normális működését, ugyanis csak ezeknek az országoknak a szabványa támogatott. Probléma lehet ezen kívül a csatornasáv, az Információ, az Útmutató, a Csatornalista stb. szövegének megfelelő megjelenítésével is, ha a műsorszórás országa nem azonos a készüléken beállítottal.

◆ DTV módban használható. A DTV módra a **TV/DTV** gombbal lehet váltani.
A tájékozódást a menürendszerben és az igénybe vehető beállítások között megkönnyíti a következő ábrán látható menüstruktúra.





A menü megjelenítéséhez nyomja meg a **D.MENU** gombot.

- **Útmutató**
  - **Mai és holnapi műsor**
  - **Teljes útmutató**
  - **Beütemezett lista**
  - **Alapértelmezett útmutató** → **Ma/Holnap**, **Teljes útmutató**
- **Csatorna**
  - **Automata tárolás**
  - **Kézi tárolás**
  - **Kedvenc csatornák szerk.**
  - **Csatornalista** → **Összes**, **Kedvencek**, **Alapértelmezett**
- **Beállítás**
  - **Menü átlátszósága** → **Magas**, **Közepes**, **Alacsony**, **Opál**
  - **Szülői zár** → **Szülői értékelés**, **PIN módosítás**
  - **Felirat** → **Ki**, **Be**
  - **Felirat mód** → **Normál**, **Nagyothalló**
  - **Audioformátum** → **PCM**, **Dolby Digital**
  - **Digitális szöveg** → **Tiltás**, **Engedélyezés**
  - **Időzóna**
  - **Rendszer** → **Termékinformáció**, **Jelinformáció**, **Szoftver frissítés**, **Közös felület**, **Visszaállítás**

Folytatás…

- **Nyelv**
  - **Szinkronhangnyelv**
  - **Felirat nyelve**
  - **Teletext nyelv**
  - **Beállítás**
    - **Elsődleges nyelv - audio**
    - **Másodlagos nyelv - audio**
    - **Elsődleges felirat nyelv**
    - **Másodlagos felirat nyelv**
    - **Első teletext nyelv**
    - **Másodlagos teletext nyelv**

➢ A CI (Közös felület) menü menüpontjai a CAM modelltől függően különbözőek lehetnek.
(Lásd a 46. oldalt)

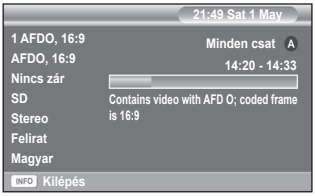
Programinformáció megjelenítése

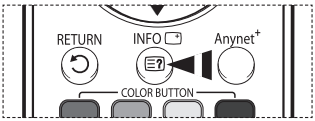
Műsor nézése közben megjeleníthetők az adott műsorra vonatkozó információk.

◆ A program nézése közben nyomja meg az **INFO** gombot.
A program adatai megjelennek

➢ A megjelenített adatok:
- Szülői értékelés
- Videotípus: SD, HD, Radio
- Audio típusa: Mono, Stereo, Dual, Dolby Digital
- Teletext vagy DVB felirat léte
- Szinkronhangnyelv

➢ Az információs sáv elhagyásához nyomja meg az **INFO** gombot.





A DTV menürendszer kezelése

A DTV menürendszer megtekintése

Az antennarendszer és a készülék megfelelő csatlakoztatása után:

- Csatlakoztassa a készüléket az elektromos hálózatra, és kapcsolja be.
- A **D.MENU** gomb megnyomásával jelenítse meg a DTV menüt.
  A főmenü megjelenik a képernyőn. Bal oldalán négy ikon látható: **Útmutató**, **Csatorna**, **Beállítás** és **Nyelv**.

1 Csatorna

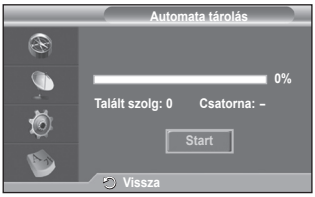
Ez a menü 4 almenüt tartalmaz:
Automata tárolás, **Kézi tárolás**, **Kedvenc csatornák szerk.** és **Csatornalista**.

- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna** ikont, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik a Csatorna menü.

1.1 Automata tárolás

A csatornalista frissíthető, amikor a műsorszóró bővíti a szolgáltatásait, vagy a készülékkel más helyre költözik.

- Az **Automata tárolás** menüpont kiválasztásához nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Az **ENTER/OK** gomb ismételt megnyomásával indíthatja el a keresést. Amint ez befejeződött, megjelennek a talált szolgáltatások.
  - A csatornalista frissítésekor a kedvenc csatornák már összeállított listája nem törlődik.
  - Ha a vége előtt kívánja befejezni a keresést, válassza ki a képernyőn a **Stop** gombot, és nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.



➢ Ha gyenge a jelerősség, a **Nem található szolgáltatás! Ellenőrizze az antennacsatlakozást** üzenet jelenik meg.

1.2 Kézi tárolás

Megadhat egy csatornát a gyors csatornakereséshez.

- − **Csatorna**
  A ▲, ▼ gombbal vagy a számgombokkal (0~9) válassza ki a csatornát.
  A 21~68. csatorna választható. A kiválasztott csatornának megfelelően a frekvencia automatikusan beállítódik.
  − **Frekvencia**
  A a frekvencia értéke (KHz) a távirányító számgombjaival (0~9) közvetlenül is megadható. Ha nem tudja a frekvencia pontos értékét, a fenti lépésben írtak szerint csatorna választásával állítsa be automatikusan a frekvenciát.
  − **Sávszélesség**
  A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a sávszélességet. A használható sávszélesség a 7 és a 8 MHz.

- A piros gombbal indítsa el a digitális szolgáltatások keresését. Miután kész, a csatornák frissítődnek a csatornalistában.

➢ A bevitelhez a távvezérlő gombjai is használhatók.

➢ A frekvencia a csatornától függetlenül nem változtatható meg, a csatorna megváltoztatásakor a frekvencia automatikusan megváltozik.

Folytatás…

1.3 Kedvenc csatornák szerk.

A kedvenc csatornák szerkesztése a színes gombokkal történik.

➢ DTV mód esetén az **OK** és a **Kiválaszt** úgy használható, mint az **ENTER/OK** gomb.

◆ A jelenleg tárolt összes csatorna megjelenítéséhez nyomja meg a piros gombot a Kedvenc csatornák szerk. menüben.

◆ A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt csatornát. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. A választott csatorna mellett a „★" ikon látható, és a csatorna felkerül a kedvenc csatornák listájára.

➢ ◆ Visszavonáshoz nyomja meg ismét az **ENTER/OK** gombot.

◆ **Mind kivál.**: Kijelöli az összes megjelenített csatornát.

◆ **Kivál törl.**: Megszünteti a csatornák kijelölését.

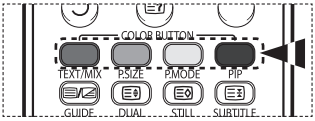
◆ **Előnézet**: Megjeleníti a kijelölt csatorná(ka)t.

➢ A Kedvenc csatornák beállítása befejeződött.

◆ **Hozzáadás**

Akkor használhatja ezt a funkciót, ha egy vagy több csatorna ki lett jelölve.

- Nyomja meg a piros gombot a **Kedvenc csatornák szerk**. menüben. A további csatornákat az előző részben leírtak szerint vehet fel.
- Az összes csatornát a piros gomb megnyomásával veheti fel a kedvencek közé.
- Az összes csatornát a zöld gomb megnyomásával távolíthatja el.
- **Előnézet**: Megjeleníti a kijelölt csatorná(ka)t.
- Nyomja meg a **CH LIST** gombot a kedvenc csatornák listájának megjelenítéséhez.



◆ **Mozgatás**

- A Kedvenc csatornák szerk. menüben a ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a kívánt csatornát.
- Nyomja meg a zöld gombot. A csatornanév bal szélén megjelenik a ⬍ ikon.
- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki az áthelyezni kívánt csatornát, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.A csatorna az új helyére kerül.

◆ **Előnézet**

- A **Kedvenc csatornák szerk.** menüben a ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a megtekinteni kívánt csatornát.
- Nyomja meg a sárga gombot. Megjeleníti a kijelölt csatornát.

◆ **Törlés**

- A **Kedvenc csatornák szerk.** menüben a ▲ vagy ▼ gombbal válassza ki a törölni kívánt csatornát.
- Nyomja meg a kék gombot. A kijelölt csatorna és szám törlődik.

➢ A törölt csatornát visszahelyezheti a kedvenc csatornák listájába a **Hozzáadás** cím alattiak szerint.

Folytatás…

1.4 Csatornalista

Megjeleníthető az összes, illetve a kedvenc csatornák listája.

- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Csatorna lista** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
  - ➢ A csatornalista a **CH LIST** gomb megnyomásával egyszerűen megjeleníthető.
- Nyomja meg a sárga gombot, hogy váltson a kedvenc csatornákra, illetve az összes csatornára.
  A kedvenc csatornák csak akkor jelennek meg, ha előzőleg beállította azokat a **Kedvenc csatornák szerk.** menüben (lásd a 38. oldalon).
- A csatornalista előző vagy következő oldalának megjelenítéséhez nyomja meg a piros, illetve a zöld gombot.
- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a hangolni kívánt csatornát, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
  - ➢ Csatornaváltáskor a csatorna száma, neve és ikonja megjelenik a képernyő bal felső sarkában. A csatorna száma és neve akkor jelenik meg, ha a csatorna az összes csatorna egyike, az ★ ikon pedig akkor, ha a csatorna a kedvenc csatornák egyike.
- Nyomja meg a kék vagy a **CH LIST** gombot a csatornalistából való kilépéshez.

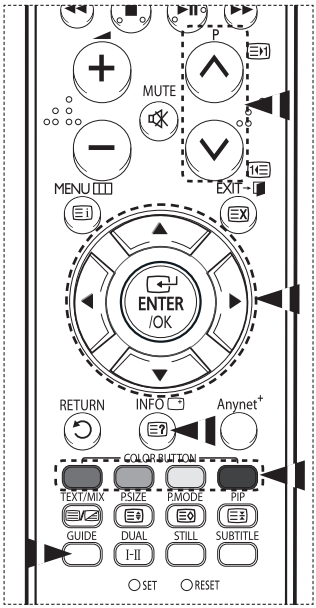
2 Útmutató

Ez a menü 4 almenüt tartalmaz:
Mai és holnapi műsor Teljes útmutató, **Beütemezett lista** és **Alapértelmezett útmutató**.

2.1 Mai és holnapi műsor / Teljes útmutató

Az elektronikus műsorújság (EPG) információit a műsorgazdák szolgáltatják. A programra vonatkozó bejegyzések üresek vagy elavultak lehetnek az adott csatornán sugárzott információnak megfelelően.
A megjelenítés dinamikusan azonnal frissül, amint az új információ rendelkezésre áll.

- **Mai és holnapi műsor**
  Megjeleníti a bal oldali oszlopban jelzett hat csatorna aznapi és másnapi műsorát.
- **Teljes útmutató**
  A műsoradatokat sorrendben, félóránkénti bontásban jeleníti meg. Egyszerre másfél órányi műsoradat látható, de lehet görgetni előre és vissza.



- ◆ A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Mai és holnapi műsor** vagy a **Teljes útmutató** menüpontot. Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik a kiválasztott útmutató menüje.
  - A piros gombbal válthat a **Mai és holnapi műsor** vagy a **Teljes útmutató** között.
  - A zöld gombbal válthat a **Kedvencek** vagy az **Összes** megjelenítése között.
  - A sárga gombbal lehet gyorsan visszagörgetni (24 órányit).
  - A kék gombbal lehet gyorsan előre görgetni (24 órányit).
    - ➢ Az útmutató menüjét a **GUIDE** gomb megnyomásával is megjelenítheti.
- ◆ A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki az elektronikus műsorújságban (EPG) a megtekinteni kívánt programot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
  - ➢ Ha még el nem kezdődött műsort választ, az bekerül az ütemezésbe, amit az óra ikonja is jelez. Ha az **ENTER/OK** gombot ismét megnyomja, az ütemezés törlődik és az óra ikonja eltűnik. Az ütemezés további részleteivel kapcsolatban lásd a következő oldalt.

Folytatás…

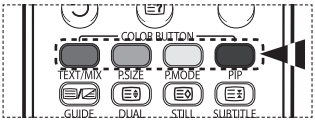
- A ▲/▼/◄/► gombbal válassza ki azt a programot, amelyiknek az adatait megtekinteni kívánja, majd nyomja meg az **INFO** gombot.
  - ➢ ◆ A részletes adatok, a csatornaszám, a műsor címe, a pontos idő, az állapotsáv, valamint a kijelölt műsor rövid összefoglalója megjelenik a képernyő jobb felső sarkában. Ha az összefoglaló hosszú, "…" látható. A teljes összefoglaló szöveg megjelenítéséhez nyomja meg az **INFO** gombot.
    - Hat csatorna látható. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt csatornát. A **P** ⌃ vagy a ⌄ gombbal lapozhat.

2.2 Beütemezett lista

Ha elkészíti a látni kívánt műsorok ütemtervét, a beütemezett időpontban bekövetkezik a csatorna átváltása a beütemezett műsorra még akkor is, ha közben másik műsort néz.

- A piros gomb megnyomásával újabb műsort vehet fel a listára. Megjelenik a műsor felvételére szolgáló menü és a kijelölt **csatorna**.
- A ▲/▼ vagy az **ENTER/OK** gombbal válassza ki a kívánt csatornát, időt, dátumot és frekvenciát. Ha megfelelőnek találja a beállításokat, mentse az ütemtervet a piros gomb megnyomásával.
- Amennyiben módosítani kívánja a program beütemezését, a ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt programot, majd nyomja meg a zöld gombot. Ha szükséges, a ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a törlendő programot, majd nyomja meg a kék gombot.
  - ➢ A beütemezett DTV csatornára nem lehet átváltani analóg módban történő tévénézés közben. Csak digitális módban történő tévénézés közben vált a készülék automatikusan a beütemezett csatornára.
  - ➢ A programok beütemezése csak bekapcsolt üzemmódban lehetséges, készenléti módban nem. A televízió automatikus be- és kikapcsolásának részleteit lásd a 10. oldalon.

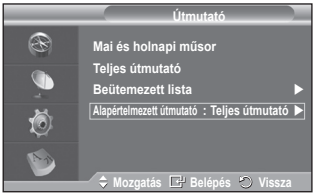
Beütemezett lista
Csütörtök 22 Ápr 2 BBC TWO 15:30 ~ 18:00 Egyszer Animal Park
Csütörtök 22 Ápr 2 BBC TWO 20:00 ~ 21:00 Egyszer The Hairy Biker's
Prog. hozzáad.
Szerk.
Törlés
Mozgatás
Vissza

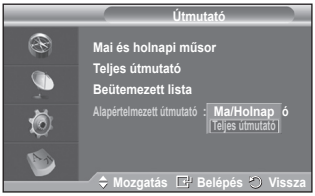


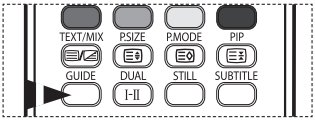
2.3 Alapértelmezett útmutató

Meghatározhatja az útmutató alapstílusát.

- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Mai és holnapi műsor** vagy a **Teljes útmutató** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Az alapértelmezett útmutatóhoz kiválasztott opció megjelenik az EPG menüben, és megjelenik a csatornalista.







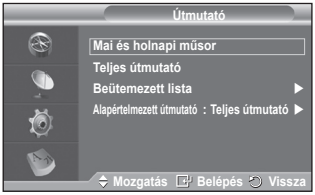
Folytatás…

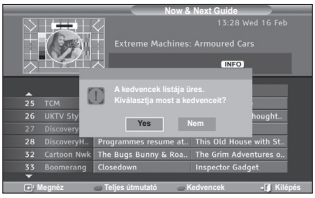
2.4 Az összes csatorna és a kedvenc csatornák

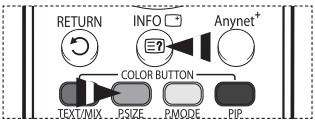
Az EPG menüben megjeleníthető az összes csatorna, illetve a kedvenc csatornák.

- Nyomja meg a zöld gombot, hogy váltson a kedvenc csatornákra, illetve az összes csatornára.
  Ha nem lett beállítva a kedvenc csatornák listája:
  - Megjelenik a **A kedvencek listája üres. Kiválasztja most a kedvenceit?** üzenet.
  - Válassza az **Igent**. Megjelenik a **Kedvenc csatornák szerk.** menü. **Nem** választása esetén minden csatorna változatlan marad.
  - További részletek a kedvenc csatornák szerkesztéséről a 38. oldalon találhatók.

  ➢ ◆ A **Minden csatorna** azoknak a csatornáknak a listája, amelyeket a csatornafrissítés észlelt. Az összes csatorna a Minden csatorna módban jelenik meg.
  - ◆ A **Kedvencek** (a kedvenc csatornák) az a csatornalista, amit előzőleg beállított a **Kedvenc csatornák szerk.** menüben (lásd a 38. oldalon).
  - ◆ Ha nincs csatornaadat, megjelenik a **Nincs adat** üzenet, és akkor sem módosíthatja a csatornát, ha megnyomja az **ENTER/OK** gombot.
    Ha a **Nincs adat** üzenet megjelenik, és nem módosíthatja a csatornaszámot, a számot közvetlenül a számgombokkal írja be.

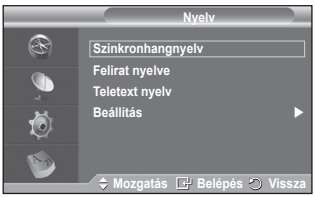






3. Nyelv

Ez a menü 4 almenüt tartalmaz:
Szinkronhangnyelv, **Felirat nyelve**, **Teletext nyelv** és **Beállítás**.



3.1 Szinkronhangnyelv / Felirat nyelve / Teletext nyelv

A felirat, a hang és a teletext alapértelmezett nyelve megváltoztatható.

- ◆ A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt menüt (**Szinkronhangnyelv**, **Felirat nyelve** vagy **Teletext nyelv**), majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelennek a választott menü menüpontjai.

Folytatás…

3.2 Beállítás

Ez a menü 6 almenüt tartalmaz:
Elsődleges nyelv - audio, **Másodlagos nyelv - audio**, **Elsődleges felirat nyelv**, **Másodlagos felirat nyelv**, **Első teletext nyelv** és **Második teletext nyelv**.
Ennél a funkciónál a következő nyelvek egyikét választhatja (Angol, Kelta, Ír, Walesi, Német, Lat. Spanyol, Olasz, Svéd, Francia, Br. Portugál, Horvát, Cseh, Holland, Görög, Magyar, Lengyel, Portugál, Román, Orosz, Szerb, Török, Dán, Finn És Norvég). Az itt választott nyelv lesz az alapértelmezett a csatorna kiválasztásakor.

- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt menüt (**Elsődleges nyelv - audio**, **Másodlagos nyelv - audio**, **Elsődleges felirat nyelv**, **Másodlagos felirat nyelv**, **Első teletext nyelv** és **Második teletext nyelv**), majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
  Megjelennek a választott menü menüpontjai.
- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást (**Angol**, **Német**, **Olasz**, **Svéd**, **Francia**, **Walesi**, **Kelta**, **Ír**, **Dán**, **Finn**, **Norvég**, **Spanyol**, **Cseh** Vagy **Görög**), majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

➢
- Ha itt megváltoztatja a nyelvi beállítást, akkor a **Nyelv** menüben (lásd az előző 41. oldal) a **Felirat nyelve**, a **Szinkronhangnyelv** és a **Teletext nyelve** beállítása is automatikusan a kiválasztott nyelvre változik.
- A **Nyelv** menüben a **Felirat nyelve**, a **Szinkronhangnyelv** és a **Teletext nyelve** menüpontoknál a kiválasztott csatorna által támogatott nyelvek listája jelenik meg, és a kiválasztott van kijelölve. Ha ott megváltoztatja ezeket a nyelvi beállításokat, akkor az csak az aktuális csatornára vonatkozik. A módosított nyelvi beállítás nem változtatja meg a **Beállítás** menünek az **Elsődleges feliratnyelv**, az **Elsődleges nyelv - audio** és az **Első teletext nyelv** feliratú menüpontjainak a beállítását.

Folytatás…

4. Beállítás

Ez a menü 9 almenüt tartalmaz:
Menü átlátszósága, **Szülői zár**, **Felirat**, **Felirat mód**, **Digitális szöveg**, **Időzóna**, **Audioformátum** és **Rendszer**.

4.1 Menü átlátszósága

A menük átlátszósága beállítható.

- A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást (**Magas**, **Közepes** , **Alacsony** vagy **Opál**), majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

4.2 Szülői zár

Ez a funkció a felhasználó által választott 4 számjegyű PIN-kód segítségével megakadályozza, hogy illetéktelen személyek, például gyermekek nézhessék a számukra nem megfelelő műsorokat.

A képernyőmenü felkéri, hogy adjon meg egy PIN-kódot. (Ezt később megváltoztathatja.)

- Írja be a 4 számjegyű PIN-kódot a távvezérlő számgombjaival (0-9). A **Szülői zár** menüben a választott **Szülői értékelés** is megjelenik.
  - ➢ ◆ Az új készülék alapértelmezett PIN-kódja a **0000**.
    ◆ Ha érvénytelen PIN-kódot ír be, megjelenik az **Érvénytelen PIN-kód. Próbálja újra.** üzenet.
- Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kizárni kívánt korosztályt, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
- A PIN kód megváltoztatásához a ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **PIN módosítás** menüpontot, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
  - Írja be az új PIN-kódot a távvezérlő számgombjaival (0-9). Megjelenik az **Új PIN megerősítése** menü.
  - Írja be ismét az új PIN-kódot a távvezérlő számgombjaival (0-9). Megjelenik az **A PIN-kódot sikeresen megváltoztatta.** üzenet.

➢ Ha elfelejtette a PIN-kódot, az alapértelmezett **0-0-0-0** kódra a távvezérlőn meg kell nyomni a gombokat a következő sorrendben:
POWER (Ki) → **MUTE** → **8** → **2** → **4** → **POWER (Be)**.

Folytatás…

4.3 Felirat, Felirat mód, Audioformátum, Digitális szöveg

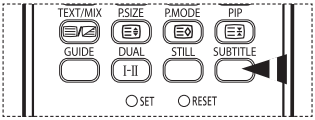
A különböző beállításokat a saját igényeinek megfelelően adhatja meg.

- ◆ A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt menüt (**Felirat**, **Felirat mód Digitális szöveg** vagy **Audioformátum**), majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelennek a választott menü menüpontjai.
- ◆ A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

- − **Felirat**: **Be/Ki**
  - ➢ Ezeket a beállításokat egyszerűen a távvezérlő **SUBTITLE** gombjával is kiválaszthatja.
- − **Felirat mód**: A **Normál** a szokásos beállítást jelenti, a **Nagyothalló** pedig a halláskárosultak részére szólót.
  - ➢ Ha a nézett műsor nem támogatja a **Nagyothalló** funkciót, automatikusan a **Normál** aktiválódik, akkor is, ha a **Nagyothalló** lett választva.

- − **Audioformátum**

  A Dolby Digital hangot csak olyan hangosító berendezéssel hallgathatja, amelyik optikai kábellel csatlakozik. A PCM (pulzusmodulált) hang csak a fő hangszóróból hallható. Ha a hangkibocsátás egyszerre történik a fő hangszóróból és a hangosító berendezésből, visszhangosság is előfordulhat a fő hangszóró és a hangosító berendezés eltérő dekódolási gyorsasága miatt. Ilyenkor célszerű a belső némítás használata.
  - ➢ Ha audioformátumnak akár a PCM, akár a Dolby Digital lett beállítva, és a bejövő jelek PCM vagy Dolby Digital formátumúak, a bejövő jelek formátuma érvényesül, a beállítástól függetlenül. Ha bejövő jelek formátuma nem ezek egyike, a beállítás nem érvényesül.



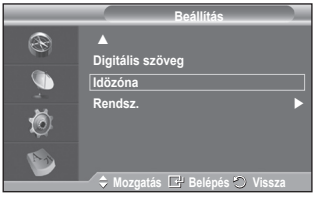
- − **Digitális szöveg**: **Engedélyezés**, **Tiltás (Csak Egyesült Királyság)**
  - ➢ Ha a műsor szórása digitális szöveggel történik, ez a funkció engedélyezett.
  - ➢ **MHEG** (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)

    A multimédiás és hipermédiás adatkódolási rendszerek egyik nemzetközi szabványa. Az MPEG rendszernél magasabb szintű, és olyan adatcsatolt hipermédiás anyagokat tartalmaz, mint állókép, szerepjáték, animáció, grafikus és videofájlok, valamint multimédiás adatok. Az MHEG a felhasználói interaktivitást valós időben támogató technológia, és különböző területeken használható, például a VOD (videó lekérésre), ITV (interaktív TV), EC (elektronikus kereskedelem), távoktatás, távkonferencia, digitális könyvtárak és hálózatos játékok.

4.4 Időzóna (Csak Spanyolország)

Az időzóna választása, ha szükséges.

- ➢ Ez a menü csak akkor használható, ha a választott országhoz több időzóna tartozik.

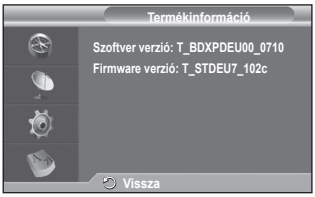


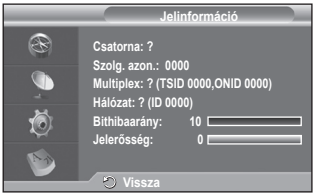
Folytatás…

4,5 Rendszer

Ez a menü 5 almenüt tartalmaz:
Termékinformáció, **Jelinformáció**, **Szoftverfrissítés**, **Közös felület** és **Visszaállítás**.

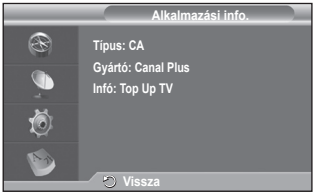
- **Termékinformáció**
  A termékre vonatkozó információk megtekinthetők. Szerviz vagy javítás igénye esetén keresse fel a Samsung által elismert forgalmazót.
  - A **Termékinformáció** menüpont kijelöltsége mellett nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik a termékinformáció menüje.
    - **Szoftververzió, Firmware verzió**
- **Jelinformáció**
  A jelállapotra vonatkozó információk megjeleníthetők.
  - A **Jelinformáció** menüpont kijelöltsége mellett nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelennek a jelállapotra vonatkozó technikai adatok.
    - **Csatorna, Szolg. azon Multiplex, Hálózat, Bithibaarány, Jelerősség**
- **Szoftverfrissítés** (**Opcionális**)
  Hogy a készüléke a digitális televíziózás szolgáltatásainak megfelelően naprakész legyen, a szoftverfrissítéseket időnként a műsorszórási jelekkel együtt sugározzák.
  A készülék automatikusan észleli ezeket a jeleket, és megjelenik a szoftverfrissítő felhívás. Ekkor lehetőséget kap a frissítés telepítésére.
  - **Szoftverinformáció**
    A szoftver aktuális verziószámának megjelenítéséhez nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. A szoftververzió adatainak megjelenítéséhez nyomja meg ismét az **ENTER/OK** gombot.
  - **Kézi frissítés**
    Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot, hogy a rendszer keressen új szoftvert a jelenleg sugárzó csatornákon.
  - **Frissítés készenléti módban**: **Be/Ki**
    Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza a **Be** opciót, hogy szoftverfrissítést később, de a fő kapcsolót bekapcsolva hagyva folytassa. A készülék készenléti állapotba helyezése után 45 perccel a kézi frissítés automatikusan végrehajtódik. Mivel a készülék belsőleg bekapcsolt állapotba kerül, a PDP képernyő is kissé bekapcsolt állapotba kerül. Ez a jelenség több, mint egy óráig is tarthat, addig, amíg a szoftverfrissítés be nem fejeződik.

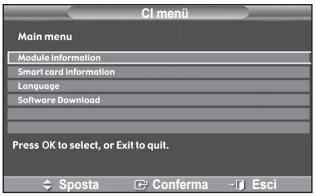




Folytatás…

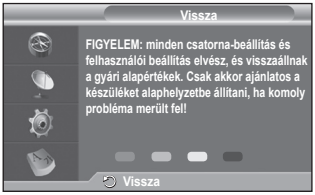
- **Közös felület**
  - **A CI CARD kártya behelyezése**
    a. A CI CAM modul külön vásárolható, illetve rendelhető meg a forgalmazótól.
    b. Helyezze be a CI CARD kártyát a CAM modulba a nyíl irányának megfelelően, amíg helyére nem illeszkedik.
    c. Helyezze be a CI CARD kártyával ellátott CAM modult a közös felület (CI) kártyacsatlakozójába.
    ➢ A CAM behelyezése a nyílnak megfelelően történjék, a nyílással párhuzamosan.
    d. Ellenőrizze, hogy látható-e kép a kódolt csatornán is.
    ➢ A CAM bármikor telepíthető a TV bekapcsolt és kikapcsolt állapotában is.

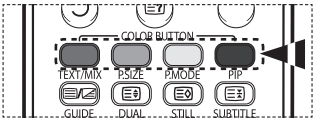




  - **Application Info.**
    Ezzel jeleníthetők meg a CI (Common Interface) kártyahelyre bedugott CAM (feltételes elérési modul) adatai.
    - Az alkalmazási adatok megjelenítéséhez nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
  - **CI menü**
    Ezzel válik használhatóvá a CAM modul által biztosított menü.
    - Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelennek a választott menü menüpontjai. A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a kívánt beállítást, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
      ➢ Ezt követően választhat a CI kártya által biztosított CI menüben.

- **Visszaállítás**
  A tárolt beállításokat visszaállíthatja a gyári alapbeállításokra.
  ➢ A visszaállítási művelet töröl minden csatornaadatot és felhasználói beállítást, illetve azokat a gyári alapértékükre állítja vissza.
  - A **Visszaállítás** kijelölése után nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. Megjelenik a **PIN megadása** képernyő.
  - Írja be a 4 számjegyű PIN-kódot a távvezérlő számgombjaival (0-9). Megjelenik a figyelmeztető üzenet. A színes gombok (piros, zöld, sárga és kék) megnyomásával viszont minden visszaáll.
    ➢ Az új készülék alapértelmezett PIN-kódja a „0-0-0-0”.
    ➢ A PIN kód gyermekzárnál történő megváltoztatása automatikusan megváltoztatja a visszaállításhoz való jelszót is.


Vissza
FIGYELEM: minden csatorna-beállítás és felhasználói beállítás elvész, és visszaállnak a gyári alapértékek. Csak akkor ajánlatos a készüléket alaphelyzetbe állítani, ha komoly probléma merült fel!
Vissza



  - A visszaállítás elkészülte után működni fog a DTV Plug & Play (DTV Automata tárolás, Időzóna – az ország függvényében, időbeállítás) és kilép a digitális TV-módból anélkül, hogy analóg TV-módra váltana. (Lásd a 12. oldalt)

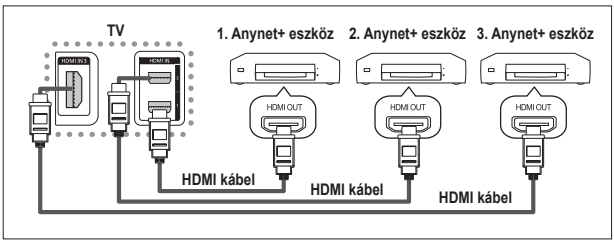
Az Anynet+ fogalma (PS42Q96HD/PS42Q97HD/PS50Q96HD/PS50Q97HD)

Az Anynet+ egy AV hálózati rendszer, amely egy könnyen használható AV illesztőfelületet tesz lehetővé a felhasználó számára, valamint az Anynet+ menün keresztül vezérli a csatlakoztatott Samsung Electronics AV eszközöket.

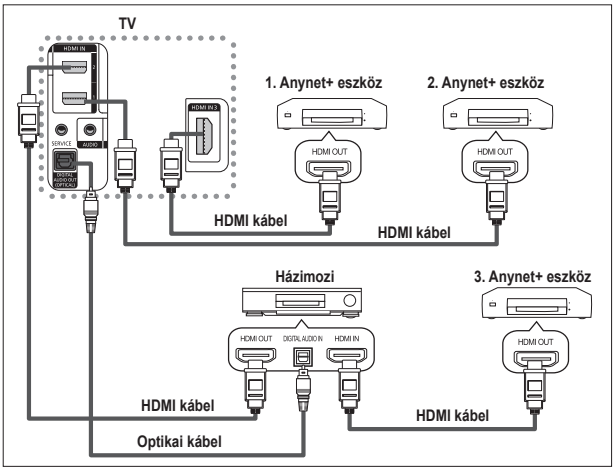
Anynet+ eszközök csatlakoztatása

Az Anynet+ rendszer, kizárólag az Anynet+ rendszert támogató eszközöket támogatja
Ellenőrizze, hogy a csatlakoztatni kívánt AV eszközön megtalálható-e az Anynet+ jelzés.

Csatlakoztatás közvetlenül a TV készülékhez



Csatlakoztassa a televízió [HDMI 1], [HDMI 2] vagy [HDMI 3] csatlakozóját, valamint a megfelelő Anynet+ eszköz HDMI OUT (HDMI KIMENET) csatlakozóját a HDMI kábel segítségével.



Csatlakoztatás házimozi rendszerhez

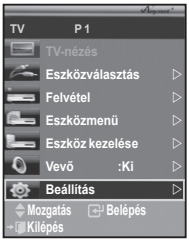
1. Csatlakoztassa a televízió [HDMI 1], [HDMI 2] vagy [HDMI 3] csatlakozóját, valamint a megfelelő Anynet+ eszköz HDMI OUT (HDMI KIMENET)csatlakozóját a HDMI kábel segítségével.
2. Csatlakoztassa a házimozi rendszer HDMI IN csatlakozóját valamint a megfelelő Anynet+ eszköz HDMI OUT csatlakozóját a HDMI kábel segítségével.

- Csak az optikai kábelt csatlakoztassa a televízió [Digital Audio Out (Optikal), Digitális audiokimenet (optikai)] kimenete és a műholdvevő Digital Audio Input (Digitális audiobemenet) bemenete között.
- Csak egy vevő egységet csatlakoztasson.
- Az 5.1 csatornás hangot hallgathatja a házimozi rendszer hangszóróin keresztül. Különben más esetben csak 2 csatornás hangot hallgathat. Győződjön meg róla, hogy a házimozi rendszer és a TV készülék Digital Audio IN (optikai) csatlakozóját csatlakoztatta-e, hogy a TV készülék hangját a házimozi rendszeren keresztül hallgathassa. Ugyanakkor a BD felvelvő hangját nem hallgathatja 5.1 csatornás hanggal, amit a TV készüléken keresztül vezet a házimozi rendszerhez, mivel a TV készülék csupán kétcsatornás sztereó hang kiadására képes. Tekintse át a házimozi rendszerhez mellékelt útmutatót.
- Az Anynet+ eszközt a HDMI kábellel csatlakoztathatja. Egyes HDMI kábelek esetleg nem támogatják az Anynet+ funkcióit.
- Az Anynet+ akkor működik, ha az AV eszközöket támogató Anynet+ készenléti vagy bekacspolt állapotban van.
- Az Anynet+ legfeljebb összesen 8 AV-eszközt képes támogatni.

Az Anynet+ beállítása

A következő beállításokkal használhatók az Anynet+ funkciók.

Az Anynet+ funkció használata



1 Nyomja meg az **Anynet+** gombot.
A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Beállítás** menüelemet, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

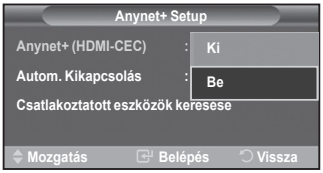
2 Nyomja meg az **ENTER/OK** gombot az **Anynet+ (HDMI-CEC)** elem kiválasztásához, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza kia **Be** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

➢ Az Anynet+ (HDMI-CEC) funkció engedélyezve.

➢ Ha a **Ki** lehetőséget választja, az Anynet+ (HDMI-CEC) le lesz tiltva.

➢ Ha az Anynet+ (HDMI-CEC) funkció le van tiltva, minden Anynet+ művelet inaktív állapotba kerül.



Anynet+ eszközök automatikus kikapcsolása a TV készülék kikapcsolásakor.

2 A ▲ és ▼ gombok kal válassza ki az **Autom kikapcsolás** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ és ▼ gombok kal válassza ki a **Be**, lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

➢ Az automatikus kikapcsolás funkció engedélyezve.

➢ Ha a **Ki** lehetőséget választja, az automatikus kikapcsolás funkció le lesz tiltva.

A kilépéshez nyomja meg az **EXIT** gombot.

➢ Az Anynet+ funkció haszálatához a TV távkapcsolójának Eszköz választása beállítását a TV lehetőségre kell állítani.

➢ Ha az automatikus kikapcsolás funkciót **Be**, lehetőségre állítja, a csatlakoztatott külső eszközök is kikapcsolnak a TV készülék kikapcsolásakor. Ha a készülék épp felvesz, akkor nem kapcsolt ki.

Váltás és keresés az Anynet+ eszközök között

1 Nyomja meg az **Anynet+** gombot.

2 A ▲ vagy a ▼ gombbal válassza ki a **Eszköz választása** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

3 A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a kívánt eszközt, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot. A kiválasztott eszközre vált.

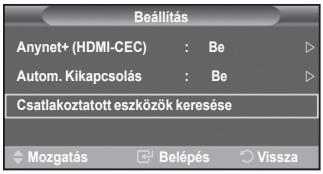
4 Ha nem találja a kívánt eszközt, a ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **Csatlakoztatott eszközök keresése** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

A következő üzenet jelenik meg: **Anynet konfigurálása+** csatlakoztatás Ha az eszközök keresése véget ért, a csatlakoztatott eszközök benne lesznek az Anynet+ menüben.

➢ A kiválasztott eszközre váltás akár 2 percig is eltarthat. A váltási műveletet nem vonhatja vissza a művelet közben.

➢ Az eszközök kereséséhez szükséges időtartam a csatlakoztatott eszközök számától függ.

➢ Ha az eszközök keresése véget ért, a talált eszközök száma nem jelenik meg.



➢ Habár a TV készülék bekapcsoláskor automatikusan keresi a csatlakoztatott eszközöket, a TV készülék bekapcsolt állapotakor vagy egyéb adott körülmények között csatlakoztatott eszközök nem jelennek meg az eszközlistában. Ezért válassza a **Csatlakoztatott eszközök keresése** menüelemet az eszközök kereséséhez.

➢ Ha a külső bemeneti módot választotta a **SOURCE** gomb megnyomásával, akkor nem használhatja az Anynet+ funkciót. Győződjön meg róla, hogy Anynet+ eszözre váltott-e az **Anynet+** gomb megnyomásával.

Anynet+ Menü

Az Anynet+ menü a TV készülékhez csatlakoztatott Anynet+ eszközök típusától és állapotától függően változik.

Anynet+ Menü	Leírás
TV nézés	Anynet+ módról TV műsor módra vált.
Eszközválasztás	A TV készülék a megfelelő eszközhöz csatlakozik.
Felvétel	Indítja a felvételt. (Ez a menü csak felvételt támogató eszköz esetén aktív.)
Eszközmenü	A csatlakoztatott eszköz menüjét jeleníti meg. Például. Ha DVD felvevő van csatlakoztatva, a DVD felvelvő felvételmenüje jelenik meg.
Eszköz kezelése	A csatlakoztatott eszköz lejátszásvezérlő menüjét jeleníti meg. Például. Ha DVD felvevő van csatlakoztatva, a DVD felvelvő lejátszásvezérlő menüje jelenik meg.
Vevő	A hang a vevő egységen keresztül megy ki.
Beállítás	Beállíthatja az Anynet+ használatának körülményeit.

Anynet+ módban rendelkezésre álló TV távvezérlő gombok

Eszköz típusa	Működési állapot	Rendelkezésre álló gombok
Anynet+ eszköz	Az eszközre történő váltás után, mikor a megfelelő eszköz menüje megjelenik a képernyőn.	Számgombok ▲/▼/◄/►/**ENTER** gombok Színes gombok EXIT (Kilépés) gomb
	Az eszközre történő váltás után, a fájl lejátszása közben	◄◄ (Keresés visszafelé) ►►(Keresés előre) ■(Leállítás) ►‖ (Lejátszás/Szünet)
Eszköz beépített hangolóegységgel	Az eszközre történő váltás után, TV műsor nézése közben	CH ▲/▼ (csatorna) gomb
Audió eszköz	Ha a vevő egység aktiválva van	VOL +/- (hangerő) gomb MUTE (némítás) gomb
Anyview2	TV nézés közben	►‖ (Lejátszás/Szünet)

- Az Anynet+ funkció használatához a TV távkapcsolóját TV lehetőségre kell állítani.
- A **REC** gomb csak felvételi módban működik.
- Az Anynet+ eszközök nem vezérelhetők a TV készülék oldalpaneljének gombjaival. Az Anynet+ eszközök csak a TV távkapcsolójával vezérelhetők.
- A TV távkapcsolója bizonyos körülmények között nem működhet. Ilyen esetben válassza ki újra az Anynet+ eszközt.
- Az Anynet+ funkciók nem működnek más gyártók termékein.
- Anynet+ módban a színes gombok esetleg nem működnek megfelelően.
- A ◄◄, ►► műveletek adott eszköz függvényében eltérhetnek.

Felvétel

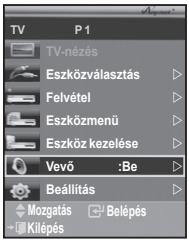
Felvevő egységgel felvehet egy TV műsort.

Nyomja meg a **REC** gombot.
A felvétel elindul. (Csak akkor, ha az Anynet+ funkciót engedélyező felvelvő eszköz csatlakoztatva van.)

- Az aktuális TV műsor felvétele folyamatban van TV nézés állapotban. Ha más eszközről néz vieófelvételt, a másik eszközről játszott videó lesz felvéve.
- A sugárzott műsort a **Felvétel** kiválasztásával is rögzítheti az Anynet+ gomb megnyomása után.
- Felvétel előtt ellenőrizze, hogy az antenna csatlakoztatóját megfelelően csatlakoztatta-e a vevőeszközhöz. Az antenna vevőeszközhöz történő csatlakoztatásához tekintse meg annak használati útmutatóját.

Hallgatás vevő egységen keresztül

A hangot vevő egységen keresztül is hallgathatja, nemcsak a TV hangszóróin keresztül.



1 Nyomja meg az **Anynet+** gombot.
A ▲ és ▼ gombok segítségével válassza ki a **vevő** menüelemet, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.

2 Az ◀ és ▶ gombok kal válassza a **Be** lehetőséget, majd nyomja meg az **ENTER/OK** gombot.
Most már a vevő egységen keresztül hallgathatja a hangot.

3 A menüből történő kilépéshez az **EXIT** gombot kell megnyomni.

➢ Ha a vevő egység be van kapcsolva, a TV készülék hangját a 2 csatornás vevő készüléken keresztül is hallgathatja.

➢ Ha a vevő egység kizárólag egy házimozi rendszert szolgál ki (csak audiót támogat), lehetséges, hogy nem jelenik meg az eszközök listájában.

➢ A vevő egység csak akkor működik, ha a vevő egységet és a TV készüléket optikai kábellel megfelelően csatlakoztattuk.

➢ Ha szerzői jogokkal kapcsolatos probléma merül fel, lehetséges, hogy a vevő egységen keresztüli hallgatás nem működik megfelelően.

➢ Ha az adást a vevőegységen keresztül hallgatja, a kép a képben (PIP) és a hanggal kapcsolatos menüket csak korlátozottan használhatja.

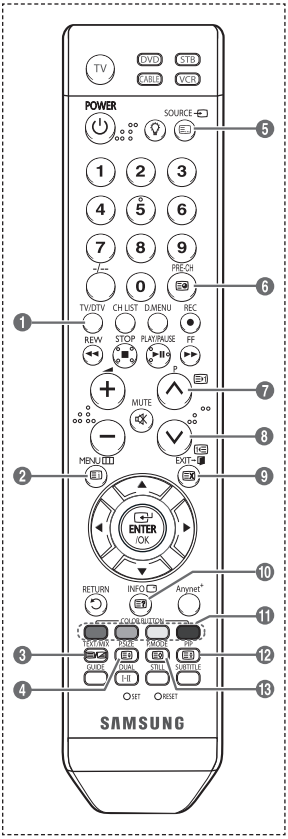
Szervizelés igénylése előtt olvassa el a következő pontokat:

Hiba	Megoldás
Az Anynet+ nem működik.	■ Ellenőrizze, hogy az eszköz Anynet+ eszköz-e. Az Anynet+ rendszer, kizárólag az Anynet+ eszközöket támogatja ■ Csak egy vevő egységet csatlakoztasson. ■ Ellenőrizze, hogy az Anynet+ eszköz tápkábele megfelelően lett-e csatlakoztatva. ■ Ellenőrize az Anynet+ eszköz Videó/Audió/HDMI kábeleinek csatlakozásait. ■ Ellenőrizze, hogy az Anynet+ (HDMI-CEC) Be állásban van-e az Anynet+ beállítás menüjében. ■ Ellenőrizze, hogy a TV távvezérlője TV-módban van-e. ■ Ellenőrizze, hogy ez-e az Anynet+ kizárólagos távvezérlője. ■ Az Anynet+ bizonyos körülmények között nem működik. (Csatornák keresése) ■ Ha csatlakoztatja vagy eltávolítja a HDMI kábelt, ügyeljen arra, hogy újra megkeresse az eszközöket vagy kapcsolja be újra a televíziót. ■ Ellenőrizze, hogy az Anynet+ eszköz Anynet+ funkciója be van-e kapcsolva.
Az Anynet+ indítása.	■ Ellenőrizze, hogy az Anynet+ eszköz megfelelően lett-e csatlakoztatva a TV készülékhez, majd ellenőrizze, hogy az Anynet+ Beállítás menüjében az Anynet+ (HDMI-CEC) Be állapotban van-e. ■ A TV készülékre váltáshoz nyomja meg a TV távkapcsoló **TV** gombját. Nyomja meg az Anynet+ gombot az **Anynet+** menü megjelenítéséhez, majd válassza ki a kívánt menüt.
Kilépés az Anynet+ funkcióból.	■ Válassza az Anynet+ menü **TV nézés** elemét. ■ Nyomja meg a TV távkapcsoló **SOURCE** gombját és válasszon egy eszközt, ami nem Anynet+ eszköz. ■ Nyomja meg a következő gombok valamelyikét a TV mód váltásához: **CH**, **CH LIST**, **PRE-CH**, stb. (A csatorna gomb csak akkor működik, ha nincs csatlakoztatva hangolóegységgel ellátott Anynet+ egység.)
Anynet+ eszköz csatlakoztatása... üzenet jelenik meg a képernyőn.	■ Nem használható a távkapcsoló az Anynet+ funkció beállításához, sem megtekintés módra váltáshoz. ■ Ha az Anynet+ funckció beállítása megtörtént és a megtekintés módra történő váltás kész, akkor használhatja a távkapcsolót.
Az Anynet+ eszköz nem játszik le.	Plug & Play folyamat közben nem használható a lejátszás funkció.
A csatlakoztatott eszköz nem jelenik meg.	■ Ellenőrizze, hogy az eszköz támogatja-e az Anynet+ funkciókat. ■ Ellenőrizze, hogy a HDMI kábel megfelelően lett-e csatlakoztatva. ■ Ellenőrizze, hogy az <Anynet+ (HDMI-CEC)> <Be> (<ON>) állásban van-e az Anynet+ beállítás menüjében (setup menu). ■ Keresse újra az Anynet+ eszközöket. ■ Az Anynet+ eszközt csak HDMI kábellel csatlakoztathatja. Egyes HDMI kábelek esetleg nem támogatják az Anynet+ funkcióit.
A TV-műsor nem rögzíthető.	Ellenőrizze, hogy az antenna csatlakozóját megfelelően csatlakoztatta-e a vevőeszközhöz.
A televízió hangja nem fogható a vevőegységen.	Csatlakoztassa a televíziót és a vevőegységet az optikai kábellel.

A Teletext funkció (a modelltől függően)

A legtöbb televíziós csatorna teletexten keresztül írásos információt szolgáltat. A teletext szolgáltatás tartalommutató oldala leírja, hogyan használhatja ezt a szolgáltatást. Továbbá tetszés szerint választhat a különböző opciók közül a távvezérlő gombjainak segítségével.

☛ A teletextinformáció pontos megjelenítéséhez megbízható vételre van szükség. Különben információ veszhet el, vagy néhány oldal nem jeleníthető meg.



❶ **TV/DTV**
Kilépés a teletext képernyőről (típusfüggő)

❷ **(MENU)**
A tartalomjegyzék oldal megjelenítése a teletext használata közben bármikor.

❸ **TEXT/MIX**
A teletext mód aktiválása egy teletext szolgáltatást tartalmazó csatorna kiválasztását követően. Ismételt megnyomásával egyszerre jelenítheti meg, átfedésben, a teletext oldalt és a csatornán vett képet.

❹ **P.SIZE**
Megnyomásával dupla méretben jelenítheti meg a betűket a képernyő felső részén. A képernyő alsó részén ugyanehhez a művelethez nyomja meg ismét a gombot.
A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

❺ **(mód)**
A teletext mód kiválasztásához nyomja meg (LIST/FLOF).
Ha LIST módban nyomja meg, a lista mentése módba vált.
A Lista mentése módban a (P.MODE) gombbal mentheti a teletext oldalt.

❻ **PRE.CH**
Az elérhető aloldal megjelenítése.

❼ **(fel)**
A következő teletext oldalt jeleníti meg.

❽ **(le)**
Az előző teletext oldalt jeleníti meg.

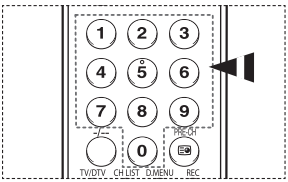
❾ **EXIT**
Oldal keresése közben megjeleníti a műsort.

❿ **INFO**
Rejtett szöveg (pl. fejtörők megfejtései) megjelenítése. A normál képernyőhöz a gomb ismételt megnyomásával térhet vissza.

⓫ **Színes gombok (piros/zöld/sárga/kék)**
Ha a műsorszolgáltató FASTEXT rendszert használ, a teletext oldalon található, színkóddal jelölt különböző témák a színes gombokkal is kiválaszthatók. A kívánt művelethez nyomja meg a megfelelő színű gombot. Megjelenik egy további színes információkat tartalmazó oldal, amelyben ugyanezzel a módszerrel választhat.
Az előző vagy a következő oldal előhívásához nyomja meg a megfelelő színes gombot.

⓬ **PIP**
A képernyő tartása egy adott oldalon, ha az oldalhoz még további oldalak is tartoznak, amelyek automatikusan töltődnek be. Az üzemmódból a gomb ismételt lenyomásával léphet ki.

⓭ **P.MODE**
Teletext oldalak tárolására szolgál.

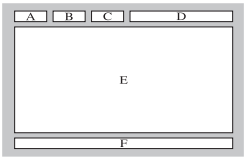


➢ A távvezérlőn található számozott gombok megnyomásával közvetlenül válthat a teletext oldalak között.

Folytatás…

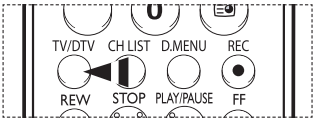
A teletext oldalak hat kategóriába soroltak.

Betűjel	Tartalom
A	A kiválasztott oldalszám.
B	A sugárzó csatorna azonosítója.
C	Aktuális oldalszám vagy kereséssel
D	kapcsolatos jelzések.
E	A dátum és az idő.
F	A szöveg.
	Állapotinformáció.
	FASTEXT információ.



➢ A teletext-információ gyakran több, egymás után megjelenő oldalon jelenik meg, amelyek az alábbi módokon érhetők el:
- ◆ Az oldalszám beírásával
- ◆ Egy címnek a listából történő kiválasztásával
- ◆ Egy színes címsor kiválasztásával (FASTEXT rendszer)

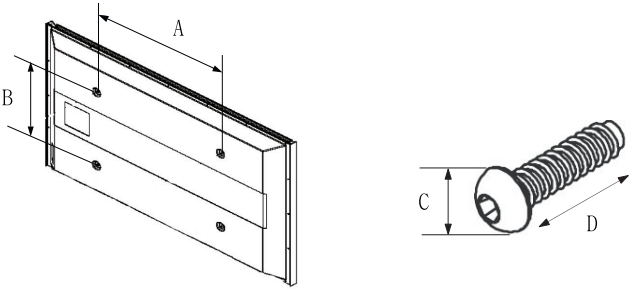
➢ A **TV/DTV** gomb megnyomásával léphet ki a teletext megjelenítési módból.



A fali konzol felszerelése

Ezt az Üzembe helyezési útmutatót akkor használja, ha a fali konzolt a falra szereli fel.
Ha a fali konzolt más felületre szereli fel, lépjen kapcsolatba a legközelebbi márkakereskedővel.

A fali konzol tartozékainak szabványadatai (VESA)



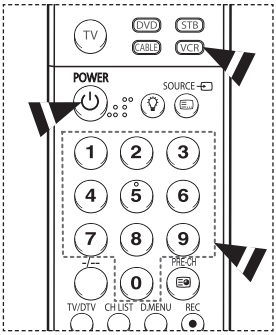
Termékcsalád	hüvelyk	VESA szabv. (A * B)	Csavarméret (C * D)	Mennyiség
LCD TV	23 ~ 26	200 * 100	M4 * L10	4
	32 ~ 40	200 * 200	M6 * L10	4
	46 ~ 52	600 * 400	M8 * L15	4
	57	700 * 400		
PDP-TV	42 ~ 50	600 * 400		
	63	Nincs szabvány.	M8	6

1 Az általunk forgalmazott fali konzol tartozékainak mérete a fenti táblázatban bemutatott szabványnak felelnek meg.
2 Ha a mi fali konzolunkat vásárolja meg, a felszereléséhez szükséges tartozékokat és részletes felszerelési útmutatót is kap.
3 Ne használjon a szabványos méretnél hosszabb csavarokat, mert ezek károsíthatják a készülék belsejét.
4 A 63 hüvelyk átmérőjű modellünk nem felel meg egyik VESA szabványnak sem. Ezért célszerű az ehhez a modellhez kialakított saját fali konzol használata.

A távvezérlő beállítása

Az előírás szerint üzembe helyezett távvezérlőt öt különböző üzemmódban használhatja: televízió, videomagnó, kábeltelevíziós egység, DVD-lejátszó vagy beltéri egység. A megfelelő gomb lenyomásával választhat a fent említett üzemmódok között, és irányíthatja a kiválasztott berendezést.

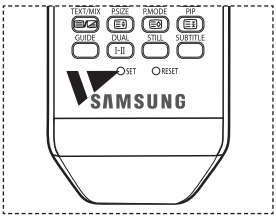
➢ Lehetséges, hogy a távvezérlő nem alkalmazható az összes DVD-lejátszóval, videomagnóval, kábeltelevíziós egységgel és beltéri egységgel.



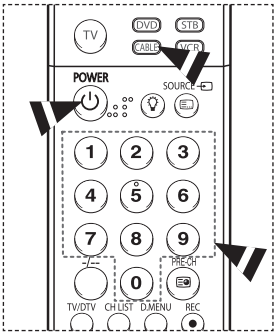
A távvezérlő beállítása a videomagnó kezeléséhez

1. Kapcsolja ki a videomagnót.
2. Nyomja meg a **VCR** gombot a televízió távvezérlőjén.
3. Nyomja meg a **SET** gombot a televízió távvezérlőjén.
4. A távvezérlő számgombjainak segítségével adja meg az Ön videomagnója márkájának megfelelő, az útmutató 56. oldalán található, háromjegyű kódot. Akkor is három számjegyet kell megadni, ha az első számjegy „0”. (Ha egynél több kód van megadva, próbálja ki az elsőt.)
5. Nyomja meg a távirányító **POWER** gombját. Ha a távvezérlő beállítása helyes, a videolejátszó bekapcsol.

   Ha a videomagnó a beállítást követően nem kapcsol be, ismételje meg a fenti 2., 3. és 4. lépést, de most próbáljon ki egy másikat a videomagnó márkájához tartozó kódok közül. Ha nincs másik kód megadva, próbálja ki az összes megadott kódot, 000-tól 080-ig.



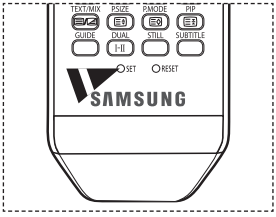
Megjegyzés a távvezérlő módjainak használatával kapcsolatban: Videomagnó
A távvezérlő **VCR** üzemmódban is képes a TV hangerejének vezérlésére.



A távvezérlő beállítása a kábeltelevíziós egység kezeléséhez

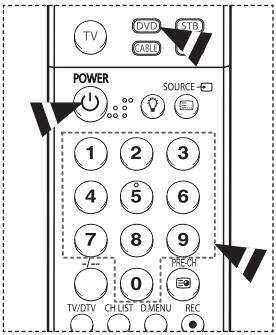
1. Kapcsolja ki a kábeltelevíziós egységet.
2. Nyomja meg a **CABLE** gombot a televízió távvezérlőjén.
3. Nyomja meg a **SET** gombot a televízió távvezérlőjén.
4. A távvezérlő számgombjainak segítségével adja meg az Ön kábeltelevíziós egysége márkájának megfelelő háromjegyű kódot (az útmutató 57. oldalán található).
   Akkor is három számjegyet kell megadni, ha az első számjegy „0”. (Ha egynél több kód van megadva, próbálja ki az elsőt.)
5. Nyomja meg a távirányító **POWER** gombját.

   Ha a távvezérlő beállítása helyes, a kábeltelevíziós egység bekapcsol.Ha a kábeltelevíziós egység a beállítást követően nem kapcsol be, ismételje meg a fenti 2., 3. és 4. lépést, de most próbáljon ki egy másikat az egység márkájához tartozó kódok közül. Ha nincs másik kód megadva, próbálja ki az összes megadott kódot, 000-tól 046-ig.



Megjegyzés a távvezérlő módjainak használatával kapcsolatban: Kábeltelevíziós egység
A távvezérlő **CABLE** üzemmódban is képes a TV hangerejének vezérlésére.

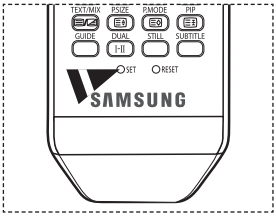
Folytatás…



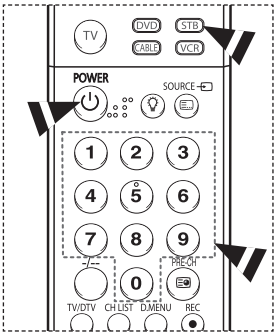
A távvezérlő beállítása a DVD-lejátszó kezeléséhez

1 Kapcsolja ki a DVD-lejátszót.
2 Nyomja meg a **DVD** gombot a televízió távvezérlőjén.
3 Nyomja meg a **SET** gombot a televízió távvezérlőjén.
4 A távvezérlő számgombjainak segítségével adja meg az Ön DVD készüléke márkájának megfelelő, az útmutató 58. oldalán található, háromjegyű kódot. Akkor is három számjegyet kell megadni, ha az első számjegy „0”. (Ha egynél több kód van megadva, próbálja ki az elsőt.)
5 Nyomja meg a távirányító **POWER** gombját.

Ha a távvezérlő beállítása helyes, a DVD-lejátszó bekapcsol.Ha a DVD-lejátszó a beállítást követően nem kapcsol be, ismételje meg a fenti 2., 3. és 4. lépést, de most próbáljon ki egy másikat a DVD-lejátszó márkájához tartozó kódok közül. Ha nincs másik kód megadva, próbálja ki az összes megadott kódot, 000-tól 141-ig.



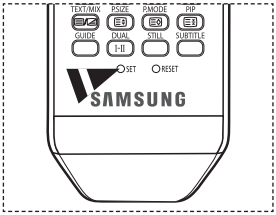
Megjegyzés a távvezérlő módjainak használatával kapcsolatban: DVD-készülék
A távvezérlő **DVD** üzemmódban is képes a TV hangerejének vezérlésére.



A távvezérlő beállítása a beltéri egység kezeléséhez

1 Kapcsolja ki a beltéri egységet.
2 Nyomja meg az **STB** gombot a televízió távvezérlőjén.
3 Nyomja meg a **SET** gombot a televízió távvezérlőjén.
4 A távvezérlő számgombjainak segítségével adja meg az Ön beltéri egysége márkájának megfelelő, az útmutató 57. oldalán található, háromjegyű kódot. Akkor is három számjegyet kell megadni, ha az első számjegy „0”. (Ha egynél több kód van megadva, próbálja ki az elsőt.)
5 Nyomja meg a távirányító **POWER** gombját.

Ha a távvezérlő beállítása helyes, a beltéri egység bekapcsol.Ha a beltéri egység a beállítást követően nem kapcsol be, ismételje meg a fenti 2., 3. és 4. lépést, de most próbáljon ki egy másikat a beltéri egység márkájához tartozó kódok közül. Ha nincs másik kód megadva, próbálja ki az összes megadott kódot, 000-tól 074-ig.



Megjegyzés a távvezérlő módjainak használatával kapcsolatban: beltéri egység
A távvezérlő **STB** üzemmódban is képes a TV hangerejének vezérlésére.

Folytatás…

Videomagnó

Gyártmány	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	081 082 083
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
KONIA	036
ORION	073 074 075 076
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075

Gyártmány	Kód
MITSUBISHI	019 034 041 046
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/ REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

Folytatás…

Kábeltelevíziós egység

Gyártmány	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

Gyártmány	Kód
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WARNER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

SAMSUNG beltéri egység

Termék	Kód
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

Termék	Kód
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

Beltéri egység

Gyártmány	Kód
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070

Gyártmány	Kód
LG(Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	020 027
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

Folytatás…

SAMSUNG DVD-készülék

Termék	Kód
DVD-készülék	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Termék	Kód
VCR COMBO házimozi	014 015 016
HDD Record COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD-vevő	020
AV-vevő	021

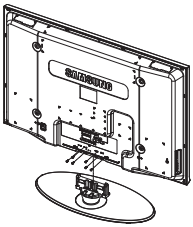
DVD-készülék

Gyártmány	Kód
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	065 077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073

Gyártmány	Kód
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Az állvány összeszerelése (modelltől függő)

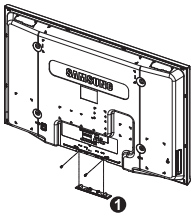
Helyezze a monitort az állványra, és szilárdan rögzítse monitort az állványhoz a kapott 6 csavarral.
(A készülék kinézetében különbözhet az ábrán szereplőtől.)



Figyelem
Az állványt szilárdan rögzítse a készülékhez,
mielőtt a helyére tenné, mert az állvány kieshet, és súlyos sérülést okozhat.

➢ A TV elhelyezéséhez legalább két ember szükséges. Ne helyezze a készüléket a padlóra, mert ez a készülék megrongálódásához vezethet.
A plazmaképernyőt mindig függőlegesen kell tárolni.

Ha a készüléket a falra szereli, takarja el az állvány felszerelésére szolgáló nyílást a borítóval (❶), és rögzítse két csavarral.



Hibaelhárítás

Mielőtt felvenné a kapcsolatot a Samsung ügyfélszolgálattal, tanulmányozza a következő táblázatot. Ha az alábbi utasítások segítségével nem tudja megoldani a problémát, készítse elő a TV-készülék modellszámát és sorozatszámát, majd vegye fel a kapcsolatot a helyi forgalmazóval.

Nincs kép vagy hang

- Ellenőrizze, hogy a tápfeszültség vezetéke csatlakoztatva van-e a fali csatlakozóaljzatba.
- Ellenőrizze, hogy a televízió előoldalán található ⏻ (Power) (Be/Fi) fő kapcsolót megnyomta-e, vagy nyomja meg a távvezérlő **POWER** gombját.
- Ellenőrizze a kép kontraszt- és fényerő-beállítását.
- Ellenőrizze a hangerőt.
- Ellenőrizze, hogy a Belső némítás Be állásban van-e.

A kép normális, de nincs hang

- Ellenőrizze a hangerőt.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy nem nyomta-e meg a távirányító **MUTE** gombját.

Nincs kép, vagy csak fekete-fehér kép van

- Módosítsa a színbeállításokat.
- Ellenőrizze, hogy a kiválasztott műsorszórórendszer megfelelően működik-e.

A hangot és a képet zavarja valami.

- Próbálja megkeresni a televízió működését befolyásoló elektromos készüléket, és vigye azt a készüléktől távolabb.
- A televíziót csatlakoztassa egy másik tápfeszültség-aljzathoz.

Elmosódott vagy szemcsés kép, illetve torz hang tapasztalható.

- Ellenőrizze az antenna irányát, elhelyezését és csatlakozásait.

Ezt az interferenciát gyakran beltéri antenna használata okozza.A távirányító nem megfelelően működik

- Cserélje ki a távvezérlő elemeit.
- Tisztítsa meg a távvezérlő felső szélét (az átviteli ablakot).
- Ellenőrizze, hogy a megfelelő jelzéshez igazodik-e az elem „+” és „-” pólusa.
- Ellenőrizze, hogy nem merültek-e le az elemek.

A képernyő sötét, a tápfeszültségjelző pedig folyamatosan világít.

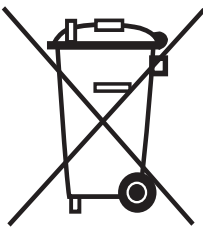
- A számítógépen ellenőrizze a következőket: tápellátás, jelkábel.
- A TV-készülék a saját energiakezelő rendszerét használja.
- Mozdítsa meg a számítógép egerét vagy nyomja meg a billentyűzet valamelyik billentyűjét.
- Ellenőrizze a csatlakozó készüléken (STB-egységen, DVD-lejátszón stb.) a tápellátást, jelkábelt.
- A TV-készülék a saját energiakezelő rendszerét használja.
- Nyomja meg a panel vagy a távvezérlő Source gombját.
- Kapcsolja ki, majd be a televíziót.

Műszaki leírás

Jelen kiadványban található adatok kizárólag tájékoztatási célt szolgálnak, és előzetes értesítés nélkül megváltoztathatók.

A modell neve	**PS42Q96HD/PS42Q97HD PS42C9HD/PS42C96HD**	**PS50Q96HD/PS50Q97HD PS50C9HD/PS50C96HD**
Képernyő mérete (képátló)	106,68 cm	127,00 cm
A PC felbontása	1024 x 768 60 Hz-nél	1360 x 768 60 Hz-nél
Hangkimenet	10 W + 10 W 10 W + 10 W	15 W + 15 W 10 W + 10 W
Méretek (SzélesxMagasxMély): Készülékház Állvánnyal	 1055 x 700 x 104 mm 1055 x 700 x 95 mm 1055 x 757 x 316 mm 1055 x 759 x 316 mm	 1231 x 789 x 104 mm 1231 x 789 x 95 mm 1231 x 849 x 316 mm 1231 x 849 x 316 mm
Súly Készülékház Állvánnyal	 31 kg 31 kg 34 kg 34 kg	 42 kg 41 kg 44 kg 44 kg
Környezeti feltételek Üzemelési hőmérséklet Üzemelési páratartalom Tárolási hőmérséklet Tárolási páratartalom	 10 °C – 40 °C (50°F – 104°F) 10% – 80%, nem kondenzáló -20 °C – 45 °C (-4°F – 113°F) 5% – 95%, nem kondenzáló	

➢ ◆ Ez a készülék a B osztályba tartozó digitális készülék.
◆ A kivitel és a jellemzők előzetes értesítés nélkül változhatnak.
◆ A tápellátásra vonatkozó előírásokat a termékre ragasztott címkén tekintheti meg.



A termék megfelelő leadása(Elektromos és elektronikus készülékek hulladékkezelése)

A terméken vagy a hozzá tartozó dokumentáción szereplő jelzés arra utal, hogy hasznos élettartama végén a terméket nem szabad háztartási hulladékkal együtt kidobni. Annak érdekében, hogy megelőzhető legyen a szabálytalan hulladékleadás által okozott környezet- és egészségkárosodás, különítse ezt el a többi hulladéktól, és felelősségteljesen gondoskodjon a hulladék leadásáról, a hulladékanyagok fenntartható szintű újrafelhasználása céljából.

A háztartási felhasználók a termék forgalmazójától vagy a helyi önkormányzati szervektől kérjenek tanácsot arra vonatkozóan, hová és hogyan vihetik el ez elhasznált terméket a környezetvédelmi szempontból biztonságos hulladékleadás céljából.

Az üzleti felhasználók lépjenek kapcsolatba a forgalmazóval, és vizsgálják meg az adásvételi szerződés feltételeit. A terméket nem szabad leadni kereskedelmi forgalomból származó egyéb hulladékkal együtt.

Kapcsolatfelvétel: SAMSUNG WORLD-WIDE
Bármilyen észrevétele, vagy kérdése van Samsung termékekkel kapcsolatban, forduljon a SAMSUNG ügyfélszolgálathoz

Samsung Electronics Magyar Rt.
06-80-SAMSUNG (7267864)
www.samsung.com/hu

BN68-01171C-03